

Epson PX-503A ネットワークガイド

NPD4297-00

もくじ

設定の前に
設定の前に
無線 LAN 接続(インフラストラクチャーモード)
設定の流れ7初めて接続する場合72台目以降のパソコンを追加接続する場合7操作パネルでプリンターの設定7ネットワーク基本設定8無線 LAN 設定10EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -19EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -21
設定の流れ241. パソコンのアドホックネットワーク設定242. プリンターとパソコンの接続設定24パソコンのアドホックネットワーク設定24Windows 7/Windows Vista の場合25Windows XP の場合28Mac OS X の場合31EpsonNet Setup でプリンターとパソコンの設定 - アドホックモード接続 -32
有線 LAN 接続
設定の流れ40初めて接続する場合402 台目以降のパソコンを追加接続する場合40操作パネルでプリンターの設定40EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -43EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -46
ネットワーク接続の確認
ネットワーク接続診断

その他の設定 スキャナーの接続設定54 メモリーカードスロットの接続設定56 接続........59 その他のネットワーク印刷.......63 Bonjour 印刷(Mac OS X).......64 EPSON TCP/IP 印刷(Mac OS X).......64 EpsonNet Print 印刷(Windows).......64 WSD 印刷(Windows 7/Windows Vista).......70 ソフトウェアのインストール......**70** 標準 TCP/IP 印刷(Windows).......73 EPSON TCP/IP 印刷 /Bonjour 印刷(Mac OS X).......76 プリンターの追加......**77** トラブル解決 エラーメッセージが表示される.......80 EpsonNet Setup のエラー 88 接続できない原因がわからない......88 Windows - PING コマンドで確認 -90 接続できない原因がわからない - プリンターの接続を確認 -95 パソコンをネットワークに接続できないときの対処方法......95 プリンターをネットワークに接続できないときの対処方法......98 接続できない原因がわからない - 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -100

接続できない原因がわからない - どうしても接続できないときの対処方法	102103105105
EpsonNet Print でのトラブル	111
付録	
オープンソースソフトウェアのライセンス契約について	113
Info-ZIP copyright and license	
商標 / 表記	116
商標と著作権について	116
著作権について 表記について	116
キニューヘンプ	

設定の前に

設定の前に

本製品のネットワーク接続は、以下の接続に対応しています。あなたが接続したい方法を選択してください。なお、無線 LAN または有線 LAN のどちらかと、USB 接続は同時に利用することができます。



重要

本製品で無線 LAN・有線 LAN の接続を同時に利用することはできません。



参考

弊社では、専門スタッフが訪問してパソコンと本製品の接続を設定する「おうちプリント訪問サービス」(有償)を で提供しています。詳しくはエプソンのホームページでで確認ください。

http://www.epson.jp/support/houmon/

無線 LAN 接続

無線 LAN 接続には、2 つの通信モードがあります。ご利用の環境に合わせて通信モードを選択してください。

インフラストラクチャーモード

インフラストラクチャーモードは、市販のアクセスポイント・ブロードバンドルーターなどを介して通信するモードです。

アクセスポイントを介するため、パソコンとプリンターを離して設置することができます。また、AOSS や WPS などボタン 1 つでの設定が可能であり、無線 LAN 設定を自動で行うことができます。



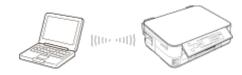
□ 「無線 LAN 接続(インフラストラクチャーモード)」**7**ページ

アドホックモード

アドホックモードは、市販のアクセスポイントを介さずにパソコンとプリンターを無線で直接通信するモードです。

アクセスポイントが不要なため手軽に導入できますが、各機器に手動での設定が必要になります。

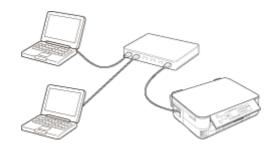
設定の前に **5**



☆ 「無線 LAN 接続(アドホックモード)」 24 ページ

有線 LAN 接続

市販のブロードバンドルーターやハブに LAN ケーブルを介して、パソコンとプリンターを接続します。



[➡] 「有線 LAN 接続」40 ページ

設定の前に 6

無線 LAN 接続(インフラストラク チャーモード)

設定の流れ

ここでは、アクセスポイントを介して通信を行うインフラストラクチャーモードで、プリンターとパソコンを無線 LAN 接続するときの設定方法について説明します。



重要

パソコンがアクセスポイントやルーターなどの無線 LAN 機器に接続されている必要があります。

初めて接続する場合

自動設定

付属のソフトウェアディスクをセットして「プリンターの設定」と「パソコンの設定」を自動で行います。詳しくは『準備ガイド』(紙マニュアル)の裏面をご覧ください。

手動設定

操作パネルで「プリンターの設定」をし、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)で「パソコンの設定」を行います。

- □ 「操作パネルでプリンターの設定」7ページ
- [▶] 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 初めて接続 -」19 ページ

2 台目以降のパソコンを追加接続する場合

付属のソフトウェアディスクをセットして「パソコンの設定」を行います。

[➡] 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -」21 ページ

操作パネルでプリンターの設定

無線 LAN の設定をプリンターの操作パネルで行うときは、まず「ネットワーク基本設定」を行い、その後に「無線 LAN 設定」を行ってください。

ネットワーク基本設定

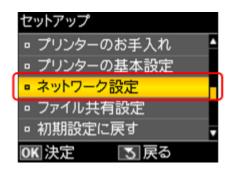
プリンター操作パネルの画面を見ながらボタンを操作して、ネットワークの基本設定をします。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

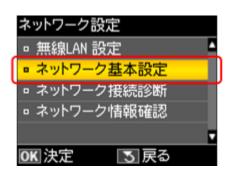
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで[ネットワーク基本設定]を選択して、【OK】ボタンで決定します。



4. プリンター名を確認して、【OK】ボタンを押します。

プリンター名は、ネットワーク上で表示される本製品の名前です。 初期設定は「EPSONXXXXXX」(X は MAC アドレスの下 6 桁)になっています。プリンター名を変更するときは、文字を入力し直してください。

プリンター名として入力できる文字規則は以下の通りです。

- ◆文字数: 2 ~ 15(文字列長1は不可)
- ◆使用可能文字: A ~ Z、a ~ z、0 ~ 9、-(半角スペースは不可)
- ◆先頭に使用できる文字: A ~ Z、a ~ z (0 ~ 9、- は不可)

最後に使用できる文字: A ~ Z、a ~ z、0~9(-は不可)



~

参考:ソフトキーの使い方

ソフトキーの画面は入力部(画面上部)とソフトキー(画面下部)に分かれています。 入力部のカーソル移動および入力操作は、ソフトキーと操作パネルの【OK】ボタンで行います。 ソフトキーのカーソル移動および操作は、操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】【OK】ボタンで行います。

※入力項目によって表示される画面は変わります。



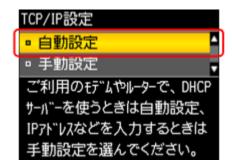
(操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動)

ソフトキーのカーソル移動	操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動します。
入力部への文字入力	操作パネルの【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで選択して、【OK】ボタンを押します。
入力文字の切り替え	画面右上の [AB12] · [ab12] · [!#%@] (記号) キーのいずれかを選択して、 【OK】 ボタンで決定します。
入力部のカーソル移動	ソフトキーの [] または [] を選択して、操作パネルの 【OK】 ボタンを押します。
文字の削除	ソフトキーの [
スペースの入力	ソフトキーの [] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。
入力の終了	ソフトキーの [確定] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。

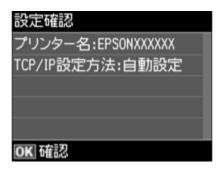
5. 【▲】か【▼】ボタンで TCP/IP の設定方法を選択して、【OK】ボタンで決定します。

ここでは[自動設定]を選択します。ご使用のアクセスポイントやブロードバンドルーターに搭載の DHCP サーバーによる IP アドレス自動取得機能を有効にしているときは、[自動設定]を選択すると簡単に設定できます。

本製品に固有の IP アドレスを設定するときは、[手動設定] を選択して、[IP アドレス] / [サブネットマスク] / [デフォルトゲートウェイ] のアドレスを入力してください。



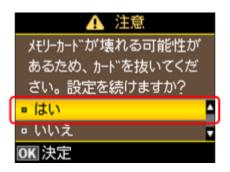
6. 設定内容を確認して、【OK】ボタンを押します。





参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



以上で終了です。

無線 LAN 設定

次に、いずれかの方法で無線 LAN の設定をしてください。

- ●無線 LAN 設定 シンプル設定ウィザード -プリンター操作パネルの画面案内に従って、無線 LAN の設定をします。
- ●無線 LAN 設定 プッシュボタン自動設定(AOSS/WPS) アクセスポイントのプッシュボタン(AOSS または WPS 機能)を使用して、無線 LAN の設定をします。
- 「無線 LAN 設定 プッシュボタン自動設定 (AOSS/WPS) 」14ページ

- 無線 LAN 設定 PIN コード自動設定 (WPS) WPS 機能の 1 つである PIN コード方式を使用して、無線 LAN の設定をします。
- | ▶ | 「無線 LAN 設定 PIN コード自動設定 (WPS) 」17 ページ

無線 LAN 設定 - シンプル設定ウィザード -

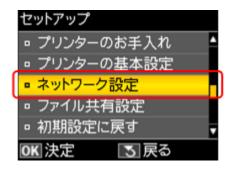
プリンター操作パネルの画面案内に従って、無線 LAN の設定をします。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで [無線 LAN 設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



4. 【▲】か【▼】ボタンで「シンプル設定ウィザード」を選択して、【OK】ボタンで決定します。



5. 【▲】か【▼】ボタンで SSID (ネットワーク名) を選択して、【OK】ボタンで決定します。

この画面で表示された中から接続したい SSID を選択してください。

接続したい SSID が表示されないときは、アクセスポイントの設定を確認してください。

SSID は無線通信時の混信を避けるために付けられた識別子(ネットワーク名)で、最大 32 文字までの英数字で表示されます。無線 LAN のアクセスポイントと各端末(アクセスポイントの子機や無線 LAN 対応プリンターなど)に同じ SSID を設定し、SSID が一致する端末としか通信しないようにすることで混信を防ぐことができます。SSID がわからないときは、アクセスポイント(ブロードバンドルーターなど)のマニュアルをご覧になるか、無線 LAN の設定を行った方にお問い合わせください。





参考

アクセスポイントのステルス機能(不正アクセス防止のために SSID を周囲に通知することを停止する機能)が有効になっているときなど、プリンターから SSID を検出できない場合は、[その他の SSID]を選択して、SSID を入力してください。

6. アクセスポイントにセキュリティーが設定されているときは、パスワードを入力する画面が表示されます。パスワードを入力して、【OK】ボタンを押します。

パスワードは大文字と小文字を区別して入力してください。

パスワードがわからないときは、アクセスポイント(ブロードバンドルーターなど)のマニュアルをご覧になるか、設置業者やネットワーク管理者にお問い合わせください。





参考:ソフトキーの使い方

ソフトキーの画面は入力部(画面上部)とソフトキー(画面下部)に分かれています。 入力部のカーソル移動および入力操作は、ソフトキーと操作パネルの【OK】ボタンで行います。 ソフトキーのカーソル移動および操作は、操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】【OK】ボタンで行います。



(操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動)

ソフトキーのカーソル移動	操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動します。
入力部への文字入力	操作パネルの【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで選択して、【OK】ボタンを押します。
入力文字の切り替え	画面右上の [AB12] · [ab12] · [!#%@] (記号) キーのいずれかを選択して、【OK】ボタンで決定します。
入力部のカーソル移動	ソフトキーの [] または [] を選択して、操作パネルの 【OK】 ボタンを押します。
文字の削除	ソフトキーの [
スペースの入力	ソフトキーの [] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。
入力の終了	ソフトキーの [確定] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。

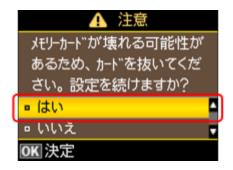
7. 設定内容を確認して、【OK】ボタンを押します。



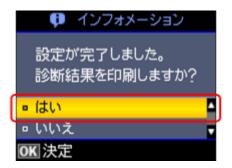


参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



表示された画面で[はい]が選択されているときは、A4サイズの普通紙をセットして[OK]ボタンで決定します。
 診断レポートが印刷されます。





参考

上記画面が表示されたときに [いいえ] が選択されていれば、正常にネットワーク設定が完了しています。そのまま【OK】ボタンで決定してネットワーク設定を終了します。

9. 印刷された診断レポートを確認します。

診断レポートの見方とエラーメッセージの対処方法は、以下のページをご覧ください。

[**] 「エラーメッセージが表示される」80ページ

以上で終了です。

無線 LAN 設定 - プッシュボタン自動設定(AOSS/WPS)-

アクセスポイントのプッシュボタン(AOSS または WPS 機能)を使用して、無線 LAN の設定をします。

AOSS とは、株式会社バッファローが開発した無線 LAN 設定方式です。バッファロー製の AOSS モード対応アクセスポイントに接続する際に、アクセスポイントの【AOSS】ボタンを押すことで、パソコンを使わずに簡単に無線 LAN 設定ができます。

WPS とは、無線 LAN の業界団体 Wi-Fi Alliance が発表した無線 LAN 設定方式です。プッシュボタン方式と PIN コード方式があり、プッシュボタン方式ではアクセスポイントの【WPS】ボタンを押すことで、簡単に無線 LAN 設定ができます。



重要

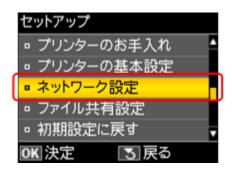
ご使用のすべての無線 LAN 機器が AOSS または WPS で設定されている必要があります。設定環境が異なると、例えばパソコンとネットワーク機器の無線セキュリティー方式を WEP-64bit に設定しているときに、プリンターとネットワーク機器を AOSS 設定で接続すると、ネットワーク機器のセキュリティー方式が AOSS に変わってしまうため、パソコンとネットワーク機器の通信ができなくなります。設定状況がわからないときは、無線 LAN の設定を行った方にご確認ください。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、(OK) ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで [無線 LAN 設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



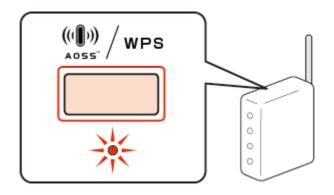
4. 【▲】か【▼】ボタンで「プッシュボタン自動設定(AOSS/WPS)]を選択して、【OK】ボタンで決定します。



5. 以下の画面が表示されたら、アクセスポイントの【AOSS】ボタンまたは【WPS】ボタンを、セキュリティーランプが点滅するまで押してから、操作パネルの【OK】ボタンを押します。

【AOSS】ボタンや【WPS】ボタンの位置がわからないときは、アクセスポイントのマニュアルをご覧ください。

また、アクセスポイントにプッシュボタンがないときは、ソフトウェアプッシュボタンで操作します。詳しくはお使いのアクセスポイントのマニュアルをご覧ください。



プッシュボタン自動設定(AOSS/WPS)

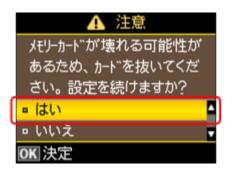
アクセスホ°イントのフ°ッシュホ`・タンを押してください。ホ`・タンがないときは、アクセスホ°イントの設定画面を開いて、ソフトウェアフ°ッシュホ`・タンを押してください。

OK 設定開始

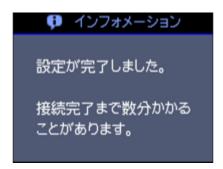
⋖

参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで[はい]を選択し、【OK】ボタンで決定します。



6. 設定が完了するまで、しばらくお待ちください。



⋖

参考

接続できないときは、プリンターとアクセスポイントを近づけて(3m 以内)から設定をやり直してください。それでも接続できないときは、最初からやり直してください。

以上で終了です。

無線 LAN 設定 - PIN コード自動設定 (WPS) -

WPS 機能の1つである PIN コード方式を使用して、無線 LAN の設定をします。

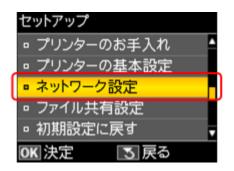
WPS とは、無線 LAN の業界団体 Wi-Fi Alliance が発表した無線 LAN 設定方式です。プッシュボタン方式と PIN コード方式があり、PIN コード方式では本製品に割り振られていた 8 桁の数字をアクセスポイントまたはパソコンに登録することで、簡単に無線 LAN 設定ができます。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで [無線 LAN 設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。

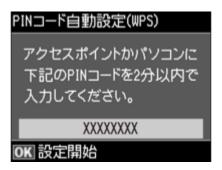


4. 【▲】か【▼】ボタンで [PIN コード自動設定 (WPS)] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



5. 画面に表示された **PIN** コードをアクセスポイントかパソコンに入力します。

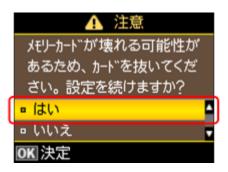
【OK】ボタンを押してから2分以内に登録してください。



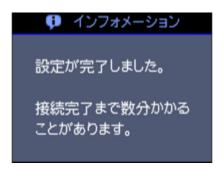


参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



6. 設定が完了するまで、しばらくお待ちください。





参考

接続できないときは、プリンターとアクセスポイントを近づけて(3m以内)から設定をやり直してください。それでも接続できないときは、最初からやり直してください。

以上で終了です。

EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -

初めて接続する場合は、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)でパソコンの設定をします。



重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。インストールされていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。

1. EpsonNet Setup を起動します。

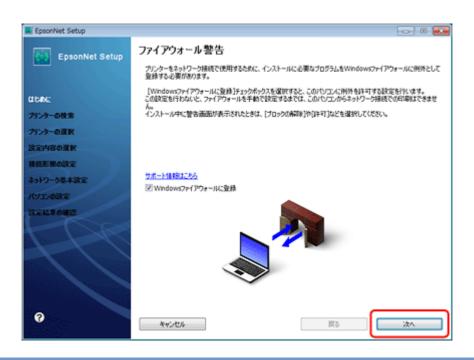
Windows:

[スタート] - [すべてのプログラム](または [プログラム])- [EPSON] - [EPSON XX-XXXX のネットワーク設定] (XX-XXXX は本製品の機種名です)の順にクリックします。

Mac OS X:

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [EpsonNet] - [EpsonNet Setup] - [tool10] - [EpsonNet Setup] - [Tool10] - [EpsonNet] - [Ep

2. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。



 \checkmark

参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

3 プリンターを選択して、[次へ] をクリックします。



4. [プリンタードライバーのインストールと設定] を選択して、[次へ] をクリックします。



5. [変更] をクリックします。



6. この後は、画面の指示に従って進めます。

以上で終了です。

EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -

すでにネットワーク接続されているプリンターに新しくパソコンを接続する場合は、必要なソフトウェアをインストールして、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)でパソコンの設定をします。



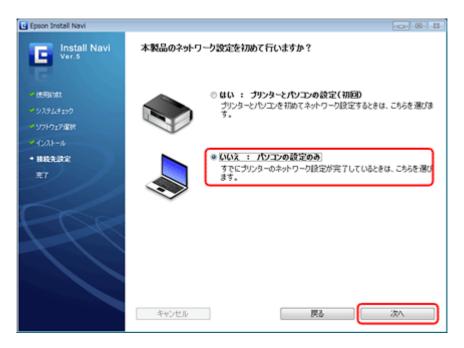
重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。以下の手順に従って、最初に必要なソフトウェアをインストールしてください。

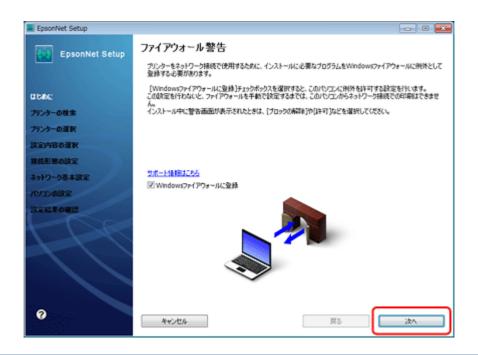
- **1.** 接続するパソコンに付属のソフトウェアディスクをセットして、必要なソフトウェアをインストールします。
- **2.** ソフトウェアのインストール終了後、以下の画面が表示されたら、[はい:ネットワーク接続] を選択して [次へ] をクリックします。



3. [いいえ:パソコンの設定のみ] を選択して、[次へ] をクリックします。



4. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。



✓ 参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

5. この後は、画面の指示に従って進めます。



参考

ネットワーク接続されているプリンターが複数見つかったときは、[プリンターの選択] 画面が表示されます。設定したいプリンターを選択してください。

以上で終了です。

無線 LAN 接続(アドホックモード)

設定の流れ

ここでは、アクセスポイントを介さずに直接通信を行うアドホックモードで、プリンターとパソコンを無線 LAN 接続するときの設定方法について説明します。



重要

- パソコンがインフラストラクチャーモードで接続されているときは、インフラストラクチャーモードでの使用を お勧めします。
- アドホックモードでの接続設定は、USB 接続からの変更を前提に説明します。事前に『準備ガイド』(紙マニュアル)の裏面をご覧になって、プリンターとパソコンを USB 接続でセットアップしておいてください。
- パソコンの無線 LAN アダプターがアドホックモードに対応している必要があります。
- IP アドレスは自動で取得することをお勧めします。自動にすると、パソコンやプリンター側で相互通信可能な IP アドレスが付与されるため、設定する必要がありません。
- アドホックモードでは強固なセキュリティーは設定できません。対応しているセキュリティーモードは WEP のみです。

1. パソコンのアドホックネットワーク設定

アドホックモードでネットワーク接続できるようにパソコンの設定をします。

□ 「パソコンのアドホックネットワーク設定」24ページ

2. プリンターとパソコンの接続設定

EpsonNet Setup (付属ソフトウェア) を使ってプリンターとパソコンの接続設定をします。

[中] 「EpsonNet Setup でプリンターとパソコンの設定 - アドホックモード接続 -」32 ページ

パソコンのアドホックネットワーク設定

アドホックモードでネットワーク接続できるようにパソコンの設定をします。

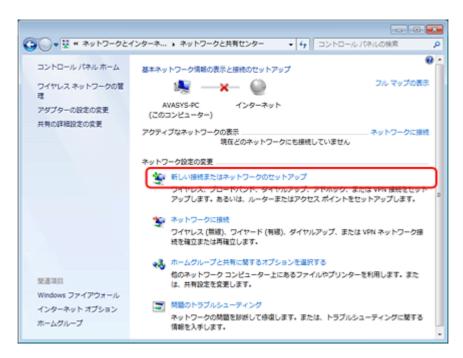
Windows 7/Windows Vista の場合

1. Windows の [ネットワーク設定] 画面を表示します。

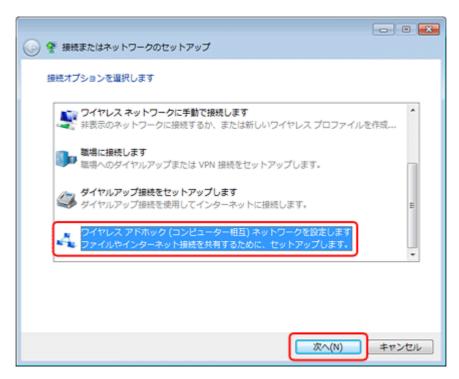
[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット] の [ネットワークの状態とタスクの表示] の順にクリックしてください。



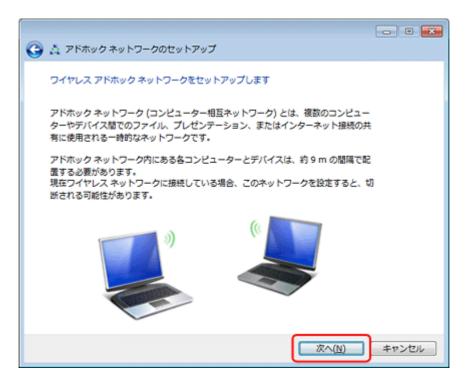
2. [新しい接続またはネットワークのセットアップ] をクリックします。



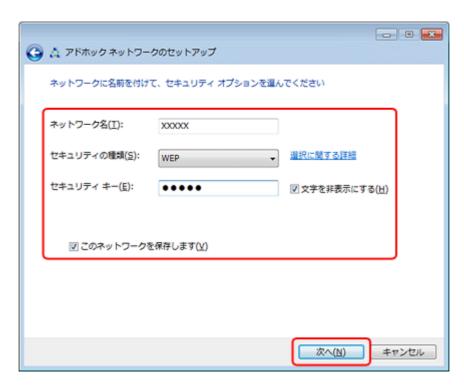
3. [ワイヤレス アドホック(コンピューター相互)ネットワークを設定します]を選択して、「次へ」をクリックします。



4. [次へ] をクリックします。



5. アドホックネットワークのセットアップ情報を入力して、[次へ] をクリックします。



ネットワーク名	アドホックのネットワーク名(SSID)を入力します。
	ここで付けたネットワーク名がプリンター側で検索されます。
セキュリティの種類	WEPを選択します。
セキュリティキー	セキュリティキーを入力します。
	ここで指定したセキュリティキーをプリンター側に入力してください。
このネットワークを保存しま	チェックを付けます。
す	

6. [閉じる] をクリックします。

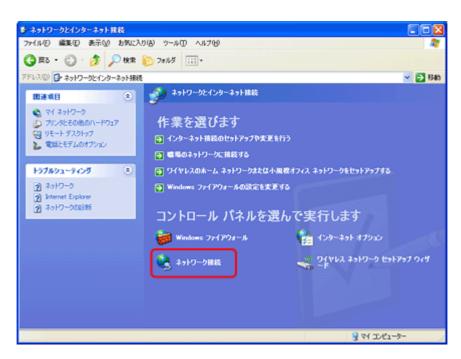


以上で終了です。

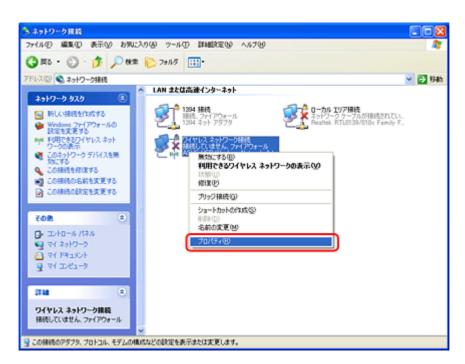
Windows XP の場合

1. Windows の [ネットワーク設定] 画面を表示します。

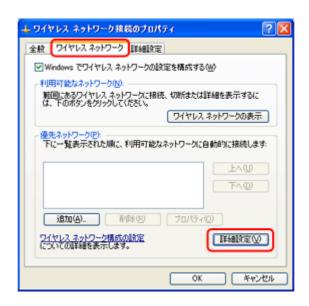
[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] の順にクリックしてください。



2. [ワイヤレス ネットワーク接続] アイコンを右クリックして、[プロパティ] をクリックします。

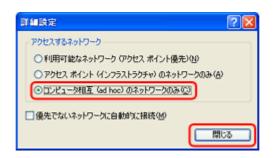


3. [ワイヤレス ネットワーク] タブをクリックして、[詳細設定] をクリックします。

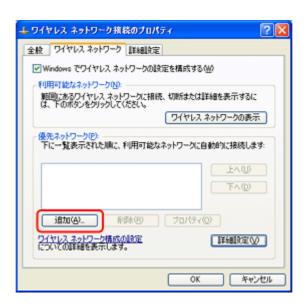


4. [コンピュータ相互 (ad hoc) のネットワークのみ] を選択して、[閉じる] をクリックします。

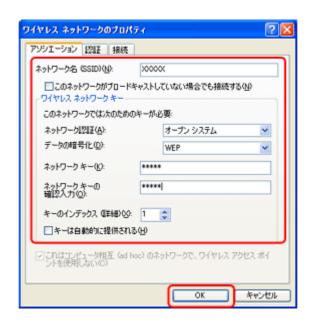
[優先でないネットワークに自動的に接続] のチェックが外れていることを確認してください。



5. [追加] をクリックします。

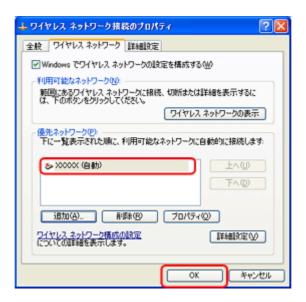


6. アドホック設定情報を入力して、[OK] をクリックします。



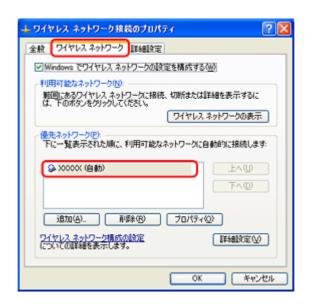
ネットワーク名 (SSID)	アドホックのネットワーク名を入力します。
	ここで付けたネットワーク名がプリンター側で検索されます。
ネットワーク認証	オープンシステムを選択します。
データの暗号化	WEPを選択します。
ネットワークキー	ネットワークキーを入力します。
	ここで指定したネットワークキーをプリンター側に入力してください。
キーは自動的に提供される	チェックを外します。

7. [優先ネットワーク] に手順 6 で作成した SSID が表示されていることを確認して、[OK] をクリックします。



この段階では追加した SSID が無効になっています。しばらく(数分)待ってから、以降の手順に従って作成した SSID がネットワークに接続されていることを確認してください。

- る。
 「ネットワーク接続」画面で「ワイヤレス ネットワーク接続」アイコンを右クリックして、「プロパティ」をクリックします。
- 9. [ワイヤレス ネットワーク]タブをクリックして、[優先ネットワーク]に手順 6 で追加した SSID が有効になっていることを確認します。



10.[OK] をクリックします。

以上で終了です。

Mac OS X の場合

1. メニューバーの AirMac の状況アイコンから、[ネットワークを作成] をクリックします。

アイコンがメニューバーに表示されていないときは、[アップル] メニュー - [システム環境設定] をクリックして、[ネットワーク] をクリックします。[ネットワーク名] をクリックし、表示されるリストから [ネットワークを作成] をクリックします。



2. アドホックネットワークを設定して、[OK] をクリックします。

Mac OS X v10.5.x \sim v10.6.x :

[パスワードを要求]をチェックするとパスワードの入力欄が表示されます。

Mac OS X v10.4.x:

[オプションを表示] をクリックするとパスワードの入力欄が表示されます。

4	作成した	ジュータとコンピュータ"ネットワークを作成 にいコンピュータとコンピュータ"ネットワーク名を くください。
ſ	名前:	xxxxxxxx
	チャンネル:	自動 (11)
		☑ パスワードを要求
		バスワードは、正確に ASCII で 5 文字または 16 進数で 10 桁である必要があります。
	パスワード:	••••
	確認:	
l	セキュリティ:	40 ピット WEP (互換性重視)
?		キャンセル OK

名前	アドホックのネットワーク名(SSID)を英数字で入力します。
	ここで付けたネットワーク名がプリンター側で検索されます。
チャンネル	自動(11)を選択します。
パスワードを要求	チェックを付けます。
	この項目は Mac OS X v10.5.x ~ v10.6.x でのみ表示されます。
暗号化する(WEP を使用)	チェックを付けます。
	この項目は Mac OS X v10.4.x でのみ表示されます。
パスワード	パスワードを入力します。
確認	ここで指定したパスワードをプリンター側に入力してください。
セキュリティ /WEP キー	40 ビット WEP(互換性重視)または 40 ビット(互換性重視)を選択します。

3. メニューバーのAirMacの状況アイコンから、手順2で作成したネットワークが接続されていることを確認します。



以上で終了です。

EpsonNet Setup でプリンターとパソコンの 設定 - アドホックモード接続 -

EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)を使ってプリンターとパソコンの接続設定をします。



重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。インストールされていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。

また、アドホックモードでの接続設定は、USB接続からの変更を前提に説明します。事前に『準備ガイド』(紙マニュアル)の裏面をご覧になって、プリンターとパソコンをUSB接続でセットアップしておいてください。

1. EpsonNet Setup を起動します。

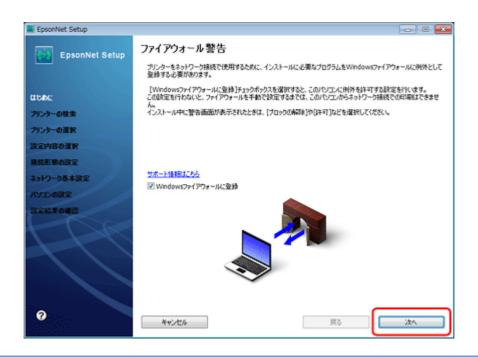
Windows:

[スタート] - [すべてのプログラム](または [プログラム])- [EPSON] - [EPSON XX-XXXX のネットワーク設定] (XX-XXXX は本製品の機種名です)の順にクリックします。

Mac OS X:

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [EpsonNet] - [EpsonNet Setup] - [tool10] - [EpsonNet Setup] アイコンの順にダブルクリックします。

2. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。





参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

3. プリンターを選択して、[次へ] をクリックします。



4. [変更] をクリックします。



5. [無線 LAN で使用する - 手動設定] を選択して、[次へ] をクリックします。



6. パソコンから無線 LAN 設定の情報が取得できたときは以下の画面が表示されます。 [はい] をクリックします。





パソコンから無線 LAN の情報が取得できなかったときは、無線 LAN 設定に必要な情報の入力画面が表示されます。 情報を確認して無線 LAN の設定を入力してください。

SSID、セキュリティーキー(パスワード)がわからないときは、無線 LAN の設定を行った方にご確認ください。

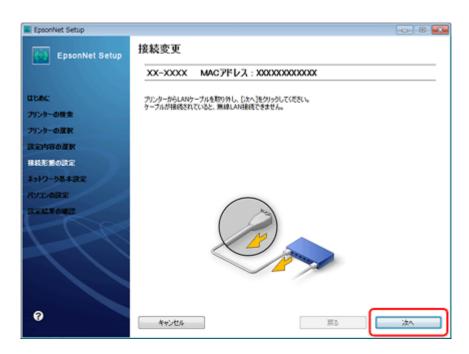
7. [次へ] をクリックします。



8. [次へ] をクリックします。

プリンターに LAN ケーブルが接続されているときは、LAN ケーブルを取り外してください。

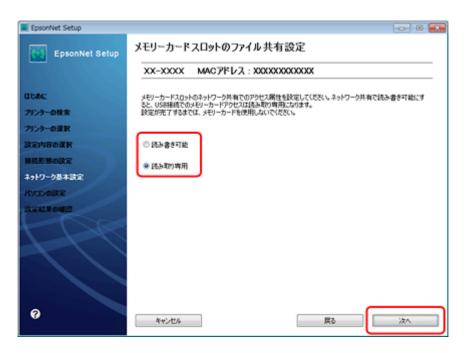
[次へ]をクリックすると [接続確認中] 画面が表示されます。設定が完了するまでしばらくお待ちください。



9. [IP アドレスを自動で取得] を選択して、[次へ] をクリックします。



10.メモリーカードスロットへのネットワーク共有でのアクセス属性を選択して、「次へ」をクリックします。



読み書き可能	ネットワーク接続したパソコンからメモリーカードスロットにアクセスするときの属性を、読み書き可能にします。同時に USB 接続されているパソコンからは「読み取り専用」になります。
読み取り専用	ネットワーク接続したパソコンからメモリーカードスロットにアクセスするときの属性を、読み取り専用にします。同時に USB 接続されているパソコンからは、「読み書き可能」になります。



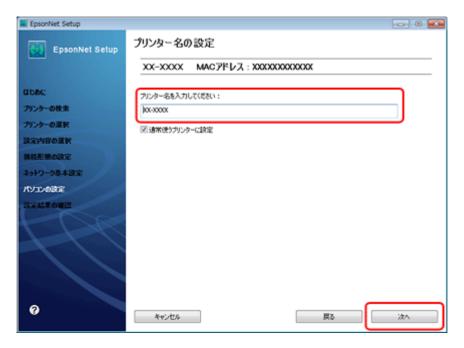
メモリーカードスロットのファイル共有設定は、後でプリンターの操作パネルから変更することができます。

11.[変更] をクリックします。



12.プリンター名を入力して、「次へ」をクリックします。

[次へ] をクリックするとプリンターに設定内容を送信します。完了するまでお待ちください。



13.USB ケーブルを取り外して、[OK] をクリックします。



14.[終了] をクリックします。



以上で終了です。

有線 LAN 接続

設定の流れ

ここでは、プリンターとパソコンを有線 LAN で接続するときの設定方法について説明します。



重要

パソコンがルーターなどのネットワーク機器に接続されている必要があります。

初めて接続する場合

自動設定

付属のソフトウェアディスクをセットして「プリンターの設定」と「パソコンの設定」を自動で行います。詳しくは『準備ガイド』(紙マニュアル)の裏面をご覧ください。

手動設定

操作パネルで「プリンターの設定」をし、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)で「パソコンの設定」を行います。

- □ 「操作パネルでプリンターの設定」40ページ
- [➡] 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 初めて接続 -」43 ページ

2 台目以降のパソコンを追加接続する場合

付属のソフトウェアディスクをセットして「パソコンの設定」を行います。

▶ 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -」46 ページ

操作パネルでプリンターの設定

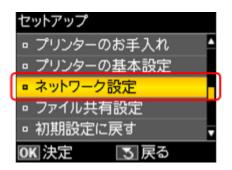
有線 LAN で接続するときは、プリンター操作パネルの画面を見ながらボタンを操作して、ネットワークの基本設定をします。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで[セットアップ]を選択し、【OK】ボタンで決定します。

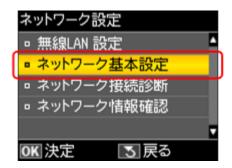
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで[ネットワーク基本設定]を選択して、【OK】ボタンで決定します。



4. プリンター名を確認して、【OK】ボタンを押します。

プリンター名は、ネットワーク上で表示される本製品の名前です。 初期設定は「EPSONXXXXXX」(X は MAC アドレスの下 6 桁)になっています。プリンター名を変更するときは、文字を入力し直してください。

プリンター名として入力できる文字規則は以下の通りです。

- ・文字数: 2 ~ 15(文字列長1は不可)
- ◆使用可能文字: A ~ Z、a ~ z、0 ~ 9、-(半角スペースは不可)
- ●先頭に使用できる文字: $A \sim Z$ 、 $a \sim z$ ($0 \sim 9$ 、-は不可)
- 最後に使用できる文字: A ~ Z、a ~ z、0 ~ 9 (- は不可)



~

参考:ソフトキーの使い方

ソフトキーの画面は入力部(画面上部)とソフトキー(画面下部)に分かれています。 入力部のカーソル移動および入力操作は、ソフトキーと操作パネルの【OK】ボタンで行います。 ソフトキーのカーソル移動および操作は、操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】【OK】ボタンで行います。

※入力項目によって表示される画面は変わります。



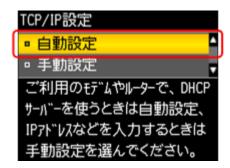
(操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動)

ソフトキーのカーソル移動	操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで移動します。		
入力部への文字入力	操作パネルの【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで選択して、【OK】ボタンを押します。		
入力文字の切り替え	画面右上の [AB12] · [ab12] · [!#%@] (記号) キーのいずれかを選択して、 【OK】 ボタンで決定します。		
入力部のカーソル移動	ソフトキーの [] または [] を選択して、操作パネルの 【OK】 ボタンを押します。		
文字の削除	ソフトキーの [
スペースの入力	ソフトキーの [] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。		
入力の終了	ソフトキーの [確定] を選択して、操作パネルの【OK】ボタンを押します。		

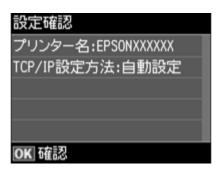
5. 【▲】か【▼】ボタンで TCP/IP の設定方法を選択して、【OK】ボタンで決定します。

ここでは [自動設定] を選択します。ご使用のアクセスポイントやブロードバンドルーターに搭載の DHCP サーバーによる IP アドレス自動取得機能を有効にしているときは、[自動設定] を選択すると簡単に設定できます。

本製品に固有の IP アドレスを設定するときは、[手動設定] を選択して、[IP アドレス] / [サブネットマスク] / [デフォルトゲートウェイ] のアドレスを入力してください。



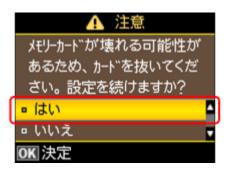
6. 設定内容を確認して、【OK】ボタンを押します。



 \checkmark

参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



以上で終了です。

EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -

初めて接続する場合は、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)でパソコンの設定をします。



重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。インストールされていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。

1. EpsonNet Setup を起動します。

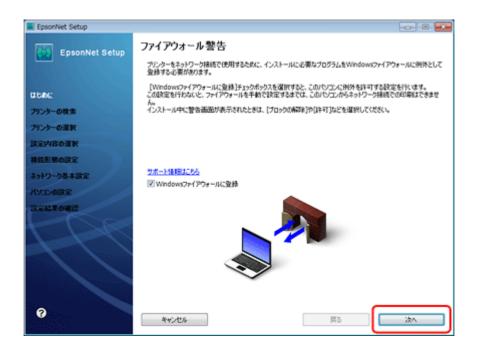
Windows:

[スタート] - [すべてのプログラム] (または [プログラム]) - [EPSON] - [EPSON XX-XXXX のネットワーク設定] (XX-XXXX は本製品の機種名です) の順にクリックします。

Mac OS X:

[ハードディスク] - [\mathbb{P} プリケーション] - [Epson Software] - [EpsonNet] - [EpsonNet Setup] - [tool10] - [EpsonNet Setup] - [\mathbb{P} プリケーション] - [\mathbb{P} - [\mathbb{P} プリケーション] - [\mathbb{P} プリケーション] - [\mathbb{P} プリケーション] - [\mathbb{P} - [$\mathbb{$

2. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。



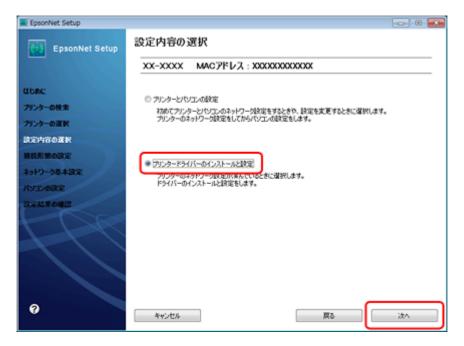
参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

3. プリンターを選択して、[次へ] をクリックします。



4. [プリンタードライバーのインストールと設定] を選択して、[次へ] をクリックします。



5. [変更] をクリックします。



6. この後は、画面の指示に従って進めます。

以上で終了です。

EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 追加接続 -

すでにネットワーク接続されているプリンターに新しくパソコンを接続する場合は、必要なソフトウェアをインストールして、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)でパソコンの設定をします。



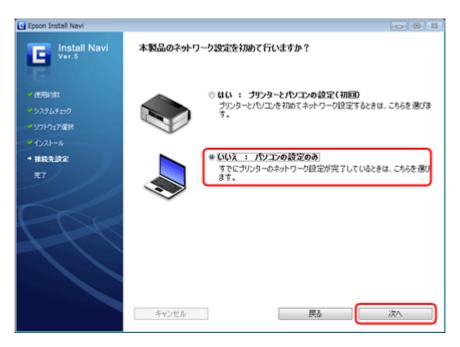
重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。以下の手順に従って、最初に必要なソフトウェアをインストールしてください。

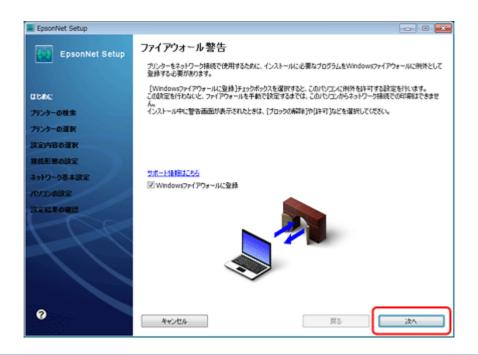
- **1.** 接続するパソコンに付属のソフトウェアディスクをセットして、必要なソフトウェアをインストールします。
- **2.** ソフトウェアのインストール終了後、以下の画面が表示されたら、[はい:ネットワーク接続] を選択して [次へ] をクリックします。



3. [いいえ:パソコンの設定のみ] を選択して、[次へ] をクリックします。



4. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。



✓=

参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

5. この後は、画面の指示に従って進めます。



参考

ネットワーク接続されているプリンターが複数見つかったときは、[プリンターの選択] 画面が表示されます。設定したいプリンターを選択してください。

以上で終了です。

ネットワーク接続の確認

ネットワーク接続診断

プリンターの操作パネルには、プリンターのネットワーク接続を診断する機能があります。プリンターをネットワークに接続できないときは、ネットワーク接続診断機能をお試しください。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

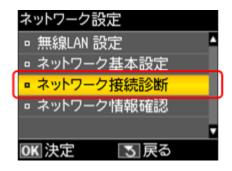
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。

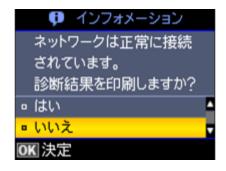


3. (▲)か(▼)ボタンで[ネットワーク接続診断]を選択して、(OK)ボタンで決定します。



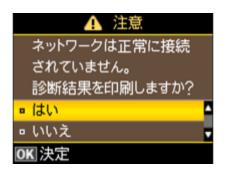
4. 診断結果が表示されます。

以下のように「ネットワークは正常に接続されています。」と表示されるときは、接続に問題はありません。[いいえ] が選択されていることを確認して【OK】ボタンで決定してください。



以下のように「ネットワークは正常に接続されていません。」と表示されるときは、診断レポートを印刷して、診断結果の詳細を確認してください。

A4 サイズの普通紙をセットして、【▲】か【▼】ボタンで[はい]を選択して【OK】ボタンで決定します。



5. 印刷された診断レポートを確認します。

診断レポートの見方とエラーメッセージの対処方法は、以下のページをご覧ください。

[▶]「エラーメッセージが表示される」80ページ

また、エラーメッセージを確認しても対処方法がわからないときは、以下のページへお進みください。

- [☑] 「接続できない原因がわからない 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ
- | **| 」** 「接続できない原因がわからない 有線 LAN に接続できないときの対処方法 」 100 ページ

以上で終了です。

ネットワーク情報の確認(ステータスシートの 印刷)

プリンターの操作パネルで、ネットワークの設定と接続状態を確認できます。

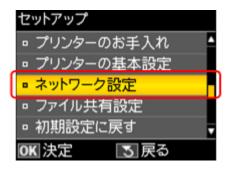
また、ステータスシートを印刷すると、ネットワーク診断レポートと、パネルでは表示されないさらに詳細なネットワーク情報を確認できます。ステータスシートを印刷するときは、事前に A4 サイズの普通紙をセットしてください。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

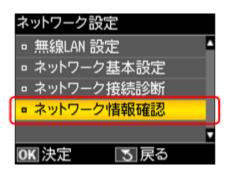
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。

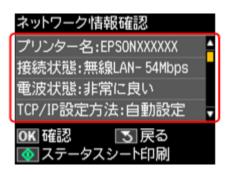


3. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク情報確認] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



4. ネットワーク設定や接続状態を確認します。

ステータスシートを印刷すると、詳細な情報を確認できます。ステータスシートを印刷するときは、A4 サイズの普通紙をセットして【スタート】ボタンを押してください。



以上で終了です。

その他の設定

接続形態の変更

今お使いの接続方法を違う接続方法に変更するときは、EpsonNet Setup (付属ソフトウェア) でプリンターとパソコンの設定をします。



重要

接続するパソコンに、プリンタードライバー、スキャナードライバー、EpsonNet Setup がインストールされている必要があります。インストールされていないときは、付属のソフトウェアディスクからインストールしてください。

1. EpsonNet Setup を起動します。

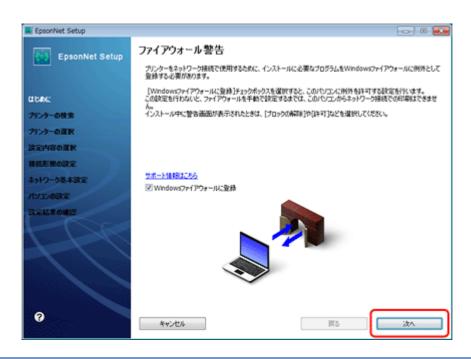
Windows:

[スタート] - [すべてのプログラム](または [プログラム])- [EPSON] - [EPSON XX-XXXX のネットワーク設定] (XX-XXXX は本製品の機種名です)の順にクリックします。

Mac OS X:

[ハードディスク] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [EpsonNet] - [EpsonNet Setup] - [tool10] - [EpsonNet Setup] アイコンの順にダブルクリックします。

2. 画面の内容を確認して、[次へ] をクリックします。



✓

参考

[Windows ファイアウォールに登録] のチェックボックスが表示されていたら、チェックが付いていることを確認してから [次へ] をクリックしてください。

3 プリンターを選択して、[次へ] をクリックします。



4. [プリンターとパソコンの設定] を選択して、[次へ] をクリックします。



5. [変更] をクリックします。



6. 接続形態を選択して、[次へ] をクリックします。



7. この後は、画面の指示に従って進めます。

以上で終了です。

スキャナーの接続設定

スキャナーがネットワーク接続できていないときは、「EPSON Scan の設定」を起動して、スキャナーの接続設定をご確認ください。

1. EPSON Scan の設定を起動します。

Windows:

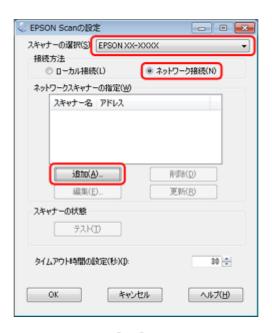
[スタート] - [すべてのプログラム] (または [プログラム]) - [EPSON] - [EPSON Scan] - [EPSON Scan の設定] の順にクリックしてください。

Mac OS X:

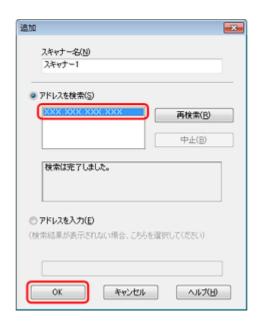
[ハードディスク] - [アプリケーション] - [Epson Software] - [EPSON Scan の設定] の順にダブルクリックしてください。

2. [スキャナーの選択] リストでご使用のスキャナー選択して、[接続方法] で [ネットワーク接続] をクリックし、[追加] をクリックします。

[追加] 画面が表示され、自動的にスキャナーが検索されます。



3. 検索が完了したら、IP アドレスをクリックして [OK] をクリックします。



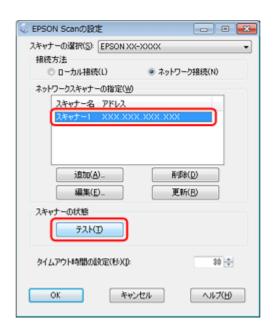


参考

- •同じネットワーク上に複数のスキャナーが接続されているときは、[スキャナー名] に設置場所などの名前を付けておくと、IP アドレスが変わってもご使用のスキャナーを特定しやすくなります。
- ルーターを越えた場所(別セグメント)にあるスキャナーは検索できません。
- [スキャナー名] は、全角 16 文字 / 半角 32 文字まで入力できます。

4. IP アドレスを選択して [テスト] をクリックします。

[スキャナーの状態] 欄に「接続テストは成功しました。ネットワークスキャナーは使用可能です。」と表示されたときは、スキャナーとパソコンが正しく接続されています。





参考

「スキャナーとの正常な通信ができません。」と表示されたときは、スキャナーとパソコンが接続されているか、スキャナーの電源がオンになっているかをご確認ください。

5. [OK] をクリックします。

以上で終了です。

メモリーカードスロットの接続設定

ネットワーク上のパソコンからプリンターのメモリーカードスロットを使用するときの動作モードを変更します。

ネットワークに接続されたプリンターのメモリーカードスロットを、メモリーカードドライブとしてネットワーク共有できます。同じネットワーク内で、プリンターに USB 接続されたパソコンとネットワーク接続されたパソコンが混在するときに、メモリーカードドライブに対してどちらのパソコンを読み書き可能にするかを選択します。

ネットワーク接続で使用するときは、「ファイル共有設定」を「ネットワーク接続優先」にしてください。USB 接続のパソコンからは読み込み専用になります。

設定

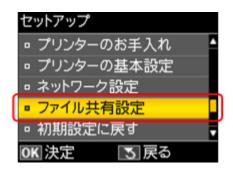
プリンターの操作パネルでファイル共有設定をします。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

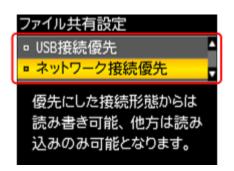
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



2. 【▲】か【▼】ボタンで [ファイル共有設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



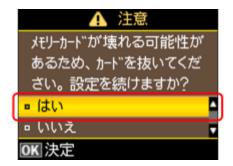
3. 【▲】か【▼】ボタンで優先する接続形態を選択して、【OK】ボタンで決定します。



 \checkmark

参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



以上で終了です。

確認

ネットワーク共有するためのプリンター名を確認します。

1. 【▲】【▼】【▲】【▶】ボタンで [セットアップ] を選択し、【OK】ボタンで決定します。

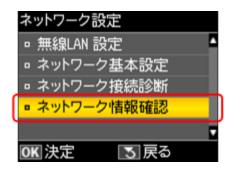
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



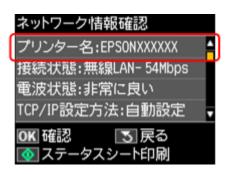
2. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで[ネットワーク情報確認]を選択して、【OK】ボタンで決定します。



4. [プリンター名] を確認します。





必要に応じて、プリンター名や IP アドレスをメモしたり、ステータスシートを印刷したりします。

以上で終了です。

次に接続します。

接続

Windows

プリンターのメモリーカードスロットをネットワークドライブとして割り当てます。

1. [スタート] - [すべてのプログラム] - [アクセサリ] - [ファイル名を指定して実行] の順にクリックします。

Windows XP:

[スタート] - [ファイル名を指定して実行] をクリックします。

2. [名前] に確認したプリンター名を入力して、[OK] をクリックします。

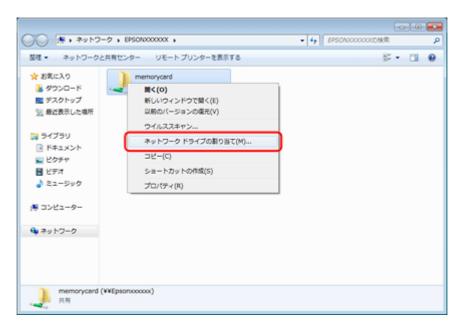
以下の書式で入力します。

書式) ¥¥(プリンター名) または¥¥XXX.XXX.XXX(プリンターの IP アドレス)

※「¥」は半角で入力してください。



3. [memorycard] アイコンを右クリックして、[ネットワークドライブの割り当て] をクリックします。



4. 必要に応じて [ドライブ] リストから、割り当てたいドライブ名を選択します。

パソコンを起動するたびにネットワークストレージを使用するときは、[ログオン時に再接続] をチェックしてください。



5. [完了] をクリックします。

割り当てたネットワークドライブは、マイコンピューター(またはコンピューター)内にハードディスクなどと同様に表示されます。

ネットワークドライブアイコンをダブルクリックすることで、メモリーカード内のファイルを表示できます。

以上で終了です。

Mac OS X

- 1. [移動] [サーバへ接続 ...] の順にクリックします。
- **2.** [サーバアドレス] 欄に確認したプリンター名を入力して、[接続] をクリックします。

以下の書式で入力します。

cifs:// (プリンター名)

または

smb:// (プリンター名)



3 続いて表示される画面で [OK] をクリックします。



重要

プリンターからメモリーカードを取り出すときは、事前に、デスクトップにある [メモリーカードドライブ] アイコンをゴミ箱にドラッグアンドドロップしてください。ゴミ箱にドラッグアンドドロップしてから取り出さないと、別のメモリーカードをセットしたときに、メモリーカードの内容が正常に表示されないことがあります。

以上で終了です。

ネットワーク設定の初期化

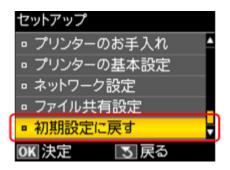
プリンターのネットワーク設定を初期設定に戻すには、以下の手順に従ってください。

1. 【▲】【▼】【◀】【▶】ボタンで[セットアップ]を選択し、【OK】ボタンで決定します。

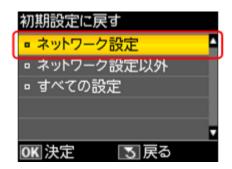
モードの選択画面になっていないときは、【ホーム】ボタンを押して表示します。



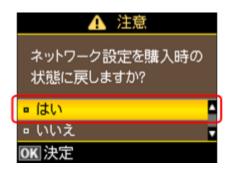
2. 【▲】か【▼】ボタンで[初期設定に戻す]を選択して、【OK】ボタンで決定します。



3. 【▲】か【▼】ボタンで [ネットワーク設定] を選択して、【OK】ボタンで決定します。

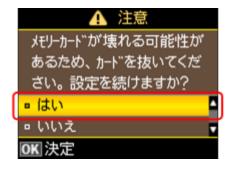


4. 【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択して、【OK】ボタンで決定します。



参考

以下の画面が表示されたときは、メモリーカードを取り出してから、【▲】か【▼】ボタンで [はい] を選択し、【OK】ボタンで決定します。



以上で終了です。

その他のネットワーク印刷

ここでは、ネットワーク接続で印刷するための、その他の設定方法について説明します。

EpsonNet Print 印刷 (Windows)

- ●サーバーやルーターの DHCP 機能によってプリンターの IP アドレスが変更されても、設定し直す必要がありません。
- •ルーターを越えた場所にあるプリンター(別セグメントのプリンター)で印刷できます。
- Windows のスプーラー画面の上部に、プリンターのステータスが表示されます。
- | **| 「EpsonNet Print** 印刷(Windows)」64ページ

WSD 印刷(Windows 7/Windows Vista)

- Windows 7/Windows Vista に標準搭載されている印刷方法です。WSD とは WS-Discovery の略で、ネットワーク上の パソコンやプリンターなどを自動的に探索するための仕組みです。
- WSD でプリンターを使用するとき、Windows の [Windows FAX とスキャン] からスキャン機能を使用できます。
- プリンターの IP アドレスを変更しても、自動で追従します。
- ルーターを越えた場所にあるプリンター(別セグメントのプリンター)で印刷できます。
- [➡] 「WSD 印刷(Windows 7/Windows Vista)」70 ページ

標準 TCP/IP 印刷(Windows)

- •OS に標準搭載されている印刷方法です。
- ルーターを越えた場所にあるプリンター(別セグメントのプリンター)で印刷できます。

- •イベントビューアーを使用して印刷ログ(記録)を取得できます。
- サーバーやルーターの DHCP 機能によってプリンターの IP アドレスが変更されたときは、IP アドレスを手動で設定し直す必要があります。
- [➡]「標準 TCP/IP 印刷(Windows)」73 ページ

Bonjour 印刷 (Mac OS X)

サーバーやルーターの DHCP 機能によってプリンターの IP アドレスが変更されても、設定し直す必要がありません。

| EPSON TCP/IP 印刷 /Bonjour 印刷 (Mac OS X) 」 76 ページ

EPSON TCP/IP 印刷 (Mac OS X)

- ●サーバーやルーターの DHCP 機能によってプリンターの IP アドレスが変更されても、設定し直す必要がありません。
- プリンターに固定 IP アドレスで使用するときは、IP アドレスを手動で設定することもできます。
- [中] 「EPSON TCP/IP 印刷 /Bonjour 印刷(Mac OS X)」76ページ

EpsonNet Print 印刷(Windows)

EpsonNet Print のインストール

管理者の権限を持つユーザーでログオンしてください。



重要

EpsonNet Print は、旧印刷用ソフトウェア「EpsonNet Direct Print Version 1.0 または Version 2.x」がインストールされているパソコンにはインストールできません。

- EpsonNet Direct Print Version 1.0 をご使用の場合は、EpsonNet Direct Print を削除してから EpsonNet Print をインストールしてください。
- EpsonNet Direct Print Version 2.x をご使用の場合は、EpsonNet Printのインストール中に警告メッセージが表示されますので、画面の指示に従って EpsonNet Direct Print Version 2.x を削除してください。
- 1. 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [ソフトウェア一覧] をクリックします。
- 3. [EpsonNet Print] を選択してインストールしてください。

この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

次に、パソコンのセットアップをします。

プリンターポートの作成 / プリンタードライバーのインス トール

セットアップを始める前に、パソコンに IP アドレスが設定されていることを確認してください。

また、プリンターに工場出荷時(192.168.192.168)以外の IP アドレスが設定されていることも確認してください。プリンターの IP アドレスはプリンターの操作パネルで確認できます。

□ 「ネットワーク情報の確認 (ステータスシートの印刷)」50ページ

1. Windows の [プリンター] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [プリンタ] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] をクリックしてください。

2. プリンターを追加します。

Windows 7:

[プリンターの追加] をクリックしてください。

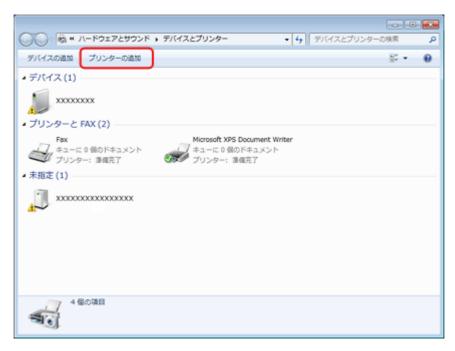
Windows Vista:

[プリンタのインストール] をクリックしてください。

Windows XP:

[プリンタを追加する] をクリックして、表示される画面で [次へ] をクリックしてください。

その他の設定 65 **65**



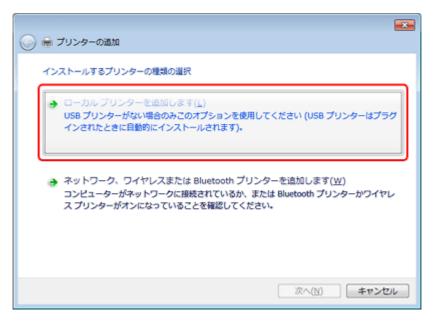
3. ローカルプリンターを追加します。

Windows 7/Windows Vista:

[ローカルプリンターを追加します] をクリックしてください。

Windows XP:

[このコンピュータに接続されているローカルプリンタ]を選択し、[プラグアンドプレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする]のチェックを外して、[次へ]をクリックしてください。



4. [新しいポートの作成] を選択し、ポートの種類から [EpsonNet Print Port] を選択して、[次へ] をクリックします。

で使用の Windows によって [Windows セキュリティの重要な警告] 画面が表示されます。[ブロックを解除する] をクリックしてください。



5. で使用のプリンターを選択して、「次へ」をクリックします。

で使用のプリンターが表示されないときは、電源がオンになっているか確認して [再検索] をクリックするか、[ポート直接入力] をクリックして IP アドレスを指定してください。





参考

- 別セグメントのプリンターを指定するときは、[ネットワーク設定] をクリックして設定してください。
- [ネットワーク設定] をクリックして設定を変更したときやポートの追加中にプリンターの電源をオンにしたときは、[再検索] をクリックしてください。
- ●手順4で表示された [Windows セキュリティの重要な警告] 画面で [ブロックする] を選択したときは、パソコンと同じセグメントにあるネットワークアドレスのプリンターのみ表示されます。異なるネットワークアドレスのプリンターを表示するときは、[コントロールパネル] の [Windows ファイアウォール] で設定を変更してください。

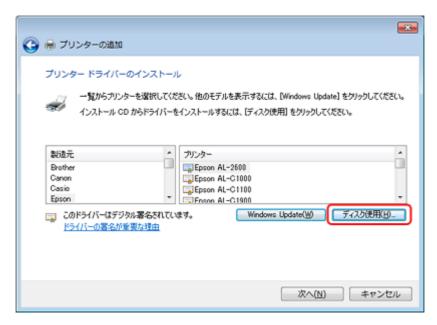
6. 画面の内容を確認して、[完了] をクリックします。

[ポートタイプ選択] でポートタイプを選択できます。通常、変更する必要はありません。 各項目の説明は、下表をご覧ください。

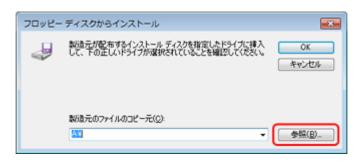


項目名	内容		
[ポートタイプ選択]	作成するポートのタイプを選択できます。		
	IP アドレス(自動)	使用するパソコンとプリンターが同一セグメント内にあり、プリンターの [IP アドレスの設定方法] が [自動] になっているときに選択します。 プリンターの IP アドレスが変更されても、ポートと IP アドレスが自動的に関連付けられるため、IP アドレスが変わるたびに使用するパソコンのポート名を変更する必要がありません。	
	IP アドレス(固定)	プリンターの [IP アドレスの設定方法] が [固定] になっているときに選択します。DHCP サーバーなどによって各アドレスを自動で取得しているときは、選択しないでください。	
ポート名	[ポートタイプ選択] リストで選択した項目によって、以下のように表示されます。		
	● [IP アドレス(自動)]:EP+MAC アドレス下 6 桁:プリンター名		
	• [IP アドレス(固定)]:IP アドレス:プリンター名		
モデル名	プリンター名が表示されます。		
名前または IP アドレス	[ポートタイプ選択] リストで選択した項目によって、以下のように表示されます。		
	• [IP アドレス(自動)]:IP アドレス		
	● [IP アドレス(固定)]:IP アドレス		
プロトコル	使用プロトコル(拡張 LPR)が表示されます。		

7. [ディスク使用] をクリックします。



8. 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットして、[参照]をクリックし、CD-ROM ドライブを選択します。



この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

次に、ネットワーク用モジュールをインストールします。

ネットワーク用モジュールのインストール

プリンタードライバーのユーティリティー機能 (パソコンからのインク残量確認など) をネットワーク経由でも使えるように、ネットワークモジュールをパソコンにインストールします。

- **1** 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [ソフトウェア一覧] をクリックします。
- 3. [EPSON プリンターウィンドウ! 3 (ネットワークモジュール)] を選択してインストールしてください。 この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

WSD 印刷(Windows 7/Windows Vista)

ここでは、ネットワークに接続したプリンターを、WSD (WS-Discovery)を使用してセットアップする方法を説明します。



重要

WSD を使用してセットアップするには、使用するパソコンとプリンターがネットワーク接続されている必要があります。

ソフトウェアのインストール

WSD を使用してセットアップするときは、付属のソフトウェアディスクからソフトウェアをインストールしておく必要があります。

- 1. 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [簡単インストール] をクリックします。

この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

プリンター(WSD デバイス)の登録

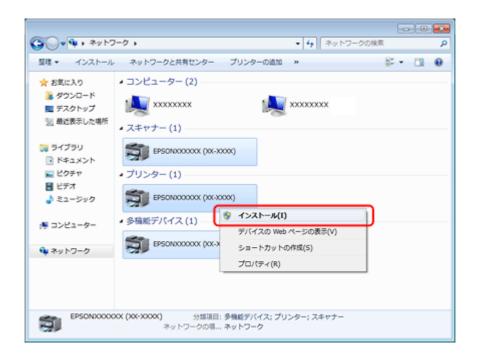
WSD でプリンター (プリント/スキャン機能) を使用できるようにします。

- **1.** プリンターの電源がオンになっていることを確認します。
- 2. Windows の [ネットワーク] 画面を表示します。

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット] - [ネットワークと共有センター] の [ネットワークのコンピューターとデバイスの表示] の順にクリックしてください。

ご使用のプリンターアイコンを右クリックして、「インストール」をクリックします。

[ユーザーアカウント制御] 画面が表示されたときは作業を続行してください。



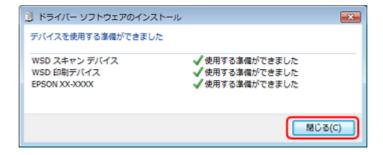


参考

- アイコンには、ネットワーク上のプリンター名(例: EPSONXXXXXX)が表示されます(製品名とは異なります)。 プリンター名は、本体の操作パネルやステータスシートで確認できます。
- ▶ 「ネットワーク情報の確認(ステータスシートの印刷)」50ページ
- [インストール] と表示される場所に [アンインストール] と表示されるときは、一旦 [アンインストール] をクリックしてからやり直してください。
- **4.** [デバイスを使用する準備ができました。] をクリックします。



5. 画面の内容を確認して、[閉じる] をクリックします。



6. Windows の [プリンター] 画面を表示します。

Windows 7:

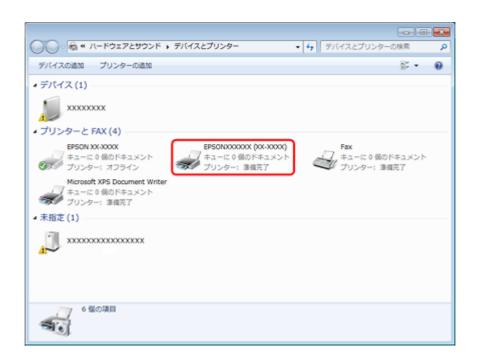
[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [プリンタ] の順にクリックしてください。

7. ネットワーク上のプリンター名(例: EPSONXXXXXX)が表示されたアイコンが登録されていることを確認します。

WSDで印刷するときは、ネットワーク上のプリンター名が付いたプリンターを選択してください。





参考

正常にインストールされないときは、手順 3 の画面でご使用のプリンターアイコンを右クリックして [アンインストール] をクリックした後、手順 1 からやり直してください。

それでもインストールされないときは、ソフトウェアディスクからインストールしたソフトウェアを一旦削除して、インストールからやり直してください。

以上で終了です。



重要

- WSD でスキャン機能を使用するときは、Windows の [Windows FAX とスキャン] または [ペイント] を使用してください。
- [Windows FAX とスキャン] または [ペイント] で選択されるスキャナーは、ネットワーク上のプリンター名 (例: EPSONXXXXXX) が表示されます(製品名とは異なります)。プリンター名は本体の操作パネルやネットワークステータスシートで確認できます。
 - □ 「ネットワーク情報の確認 (ステータスシートの印刷)」50ページ
- EPSON Scan を使用するときは、以下のページをご覧ください。
 - ▶ 「スキャナーの接続設定」54ページ
- 市販のソフトウェアを使ってスキャンする方法は、ご使用のソフトウェアに付属のマニュアルをご覧ください。

標準 TCP/IP 印刷(Windows)

プリンターポートの作成 / プリンタードライバーのインス トール

1. Windows の [プリンター] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [プリンタ] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] をクリックしてください。

2 プリンターを追加します。

Windows 7:

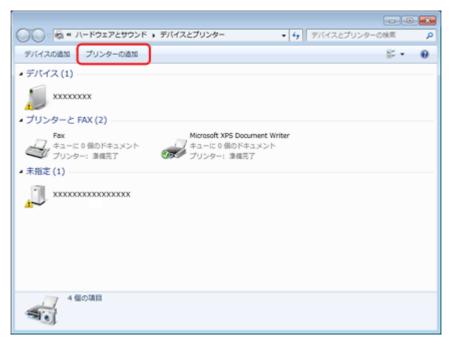
[プリンターの追加] をクリックしてください。

Windows Vista:

[プリンタのインストール] をクリックしてください。

Windows XP:

[プリンタを追加する]をクリックして、表示される画面で [次へ]をクリックしてください。



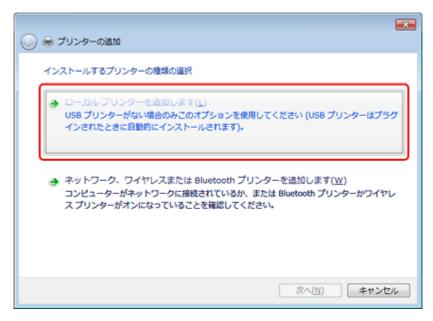
3 ローカルプリンターを追加します。

Windows 7/Windows Vista:

[ローカルプリンターを追加します] をクリックしてください。

Windows XP:

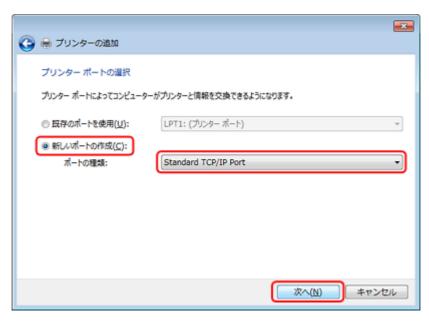
[このコンピュータに接続されているローカルプリンタ] を選択し、[プラグアンドプレイ対応プリンタを自動的に検出してインストールする] のチェックを外して、[次へ] をクリックしてください。



4. [新しいポートの作成] を選択し、ポートの種類から [Standard TCP/IP Port] を選択して、[次へ] をクリックします。

Windows XP:

続いて表示される[標準TCP/IPプリンタポートの追加ウィザード]が表示されたら、[次へ]をクリックしてください。



5. [ホスト名または IP アドレス] にプリンターの IP アドレスを入力して [次へ] をクリックし、続いて表示される [ユーザーアカウント制御] 画面で [続行] をクリックします。

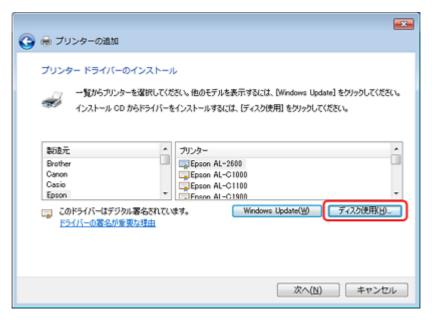
[ポート名] は自動的に入力される文字列のままで、変更する必要はありません。

Windows XP:

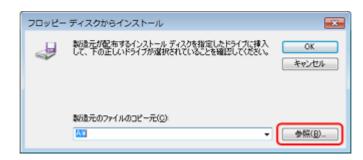
[プリンタ名または IP アドレス] にプリンターの IP アドレスを入力して [次へ] をクリックし、続いて表示される [標準 TCP/IP プリンタポート] 画面で [完了] をクリックしてください。



6. [ディスク使用] をクリックします。



7. 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットして、[参照]をクリックし、CD-ROM ドライブを選択します。



この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

次に、ネットワークモジュールをインストールします。

ネットワーク用モジュールのインストール

プリンタードライバーのユーティリティー機能 (パソコンからのインク残量確認など) をネットワーク経由でも使えるように、ネットワークモジュールをパソコンにインストールします。

- **1.** 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットします。
- 2. [ソフトウェア一覧] をクリックします。
- 3. [EPSON プリンターウィンドウ! 3 (ネットワークモジュール)] を選択してインストールしてください。 この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

以上で終了です。

EPSON TCP/IP 印刷 / Bonjour 印刷 (Mac OS X)

プリンタードライバーをインストールした後に、プリンターをセットアップ(追加)します。

印刷プロトコルは、EPSON TCP/IP、Bonjour の中から選択できます。

プリンタードライバーのインストール

- 1. 付属のソフトウェアディスクをパソコンにセットして、[Install Navi] アイコンをダブルクリックします。
- 2. [ソフトウェア一覧] をクリックします。
- 3. [プリンタードライバー] を選択してインストールしてください。

この後は、画面の指示に従ってインストールしてください。

プリンタードライバーのインストールが終了したら、画面左上の [X] をクリックしてソフトウェアディスクを終了してください。

次に、プリンターを追加します。

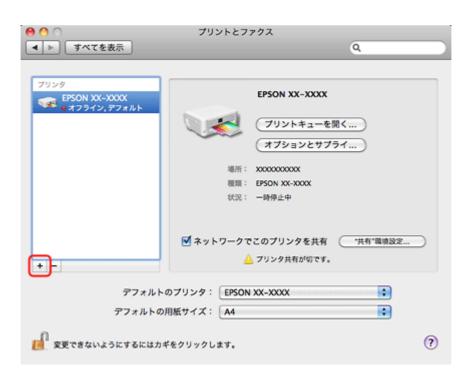
プリンターの追加

Mac OS X v10.5.x ~ v10.6.x の場合

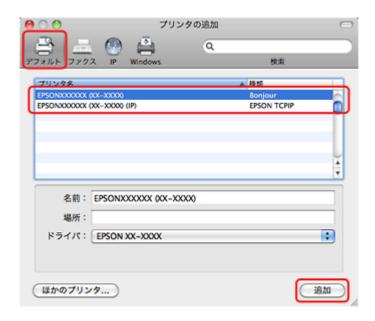
- 1. プリンターの電源がオンになっていて、ネットワーク通信ができていることを確認します。
- 2. [アップル] メニュー [システム環境設定] [プリントとファクス] の順にクリックします。



3. [+] をクリックします。



4. [デフォルト] をクリックし、ご使用のプリンター名を選択して、[追加] をクリックします。



使用プロトコル	選択する接続または項目
Bonjour	Bonjour
TCP/IP	EPSON TCP/IP

で使用のプリンターがプリンターリストに追加されたら、画面を閉じてください。

以上で終了です。

Mac OS X v10.4.x の場合

- 1. プリンターの電源がオンになっていて、ネットワーク通信ができていることを確認します。
- **2.** [ハードディスク] [アプリケーション] [ユーティリティ] [プリンタ設定ユーティリティ] の順にダブルクリックします。
- 3. [追加] をクリックします。
- 4. プリンタブラウザ画面でご使用のプリンター名を選択して、[追加] をクリックします。

使用プロトコル	選択する接続または項目
Bonjour	Bonjour
TCP/IP	EPSON TCP/IP

ご使用のプリンターがプリンターリストに追加されたら、画面を閉じてください。

以上で終了です。

トラブル解決

トラブル解決の流れ

プリンターをネットワークに接続できない、接続しても印刷 / スキャンできないときは、以下の流れでトラブルを解決してください。

トラブル発生



ネットワーク接続診断

プリンターの操作パネルには、プリンターのネットワーク接続を診断する機能があります。プリンターをネットワークに接続できないときは、ネットワーク接続診断機能をお試しください。

[♪]「ネットワーク接続診断」49ページ



診断結果(メッセージ)に従って対処

印刷した診断レポートを見て、メッセージに対応する対処を行ってください。

[♪] 「ネットワーク接続診断のエラー」80 ページ



接続できない原因がわからない

ネットワークに接続できないときの原因がわからないときは、以下を確認してください。

- 機器の接続に問題がないかを確認
- [➡] 「接続できない原因がわからない・パソコンの接続を確認・」89 ページ
- •対処方法を確認してトラブルを解決
- [c] 「接続できない原因がわからない 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ
- [中] 「接続できない原因がわからない 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -」100ページ
- [♠] 「接続できない原因がわからない・どうしても接続できないときの対処方法・」101ページ



よくあるご質問 (FAQ) を確認

本ガイドの「トラブル解決」を確認しても問題が解決できないときは、インターネットに接続して、エプソンホームページの「よくあるご質問(FAQ)」ページをご確認ください。

http://www.epson.jp/support/faq/

接続のトラブル

- [▶]「エラーメッセージが表示される」80ページ
- [▶] 「接続できない原因がわからない」88ページ

エラーメッセージが表示される

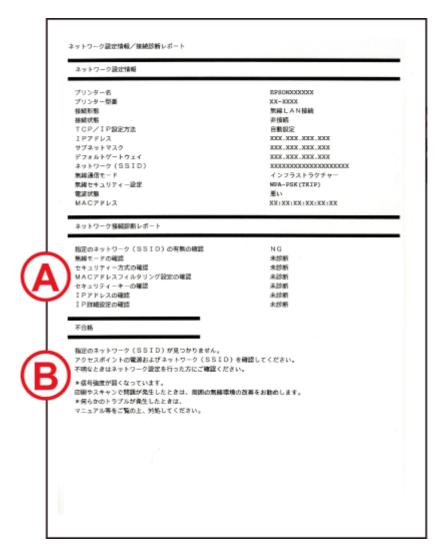
ネットワークに接続できないときは、ネットワーク接続診断を行い、エラーメッセージの内容を確認します。

ネットワーク接続診断については、以下のページをご覧ください。

□ 「ネットワーク接続診断」49ページ

ネットワーク接続診断のエラー

印刷した診断レポートを見て、A 部分(ネットワーク接続診断レポート)で NG や未診断となっている項目を探し、B 部分(診断結果メッセージ)でメッセージを見て下表から同じメッセージを探し、メッセージに対応する対処を行ってください。



無線 LAN 接続の場合

指定のネットワーク (SSID) の有無確認

エラーメッセージ	対処方法
指定のネットワーク(SSID)が見つかりません。 アクセスポイントの電源およびネットワーク(SSID)を確認 してください。 不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認くださ	アクセスポイントの電源が入っていないときは、電源を入れてから再度プリンターのネットワーク設定を行ってください。プリンターをアクセスポイントの近くに置いてください。
U1°	 ネットワーク (SSID) を直接入力したときは、入力したネットワーク (SSID) が正しいかを確認して、再度入力してください。「ネットワーク (SSID)」は、印刷した「ネットワーク設定情報 / 接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」-「ネットワーク (SSID)」に表示されています。
	ブッシュボタン自動設定(AOSS/WPS)で設定するときは、 アクセスポイントが AOSS/WPS に対応しているか確認して ください。AOSS/WPS に対応していないときはプッシュボ タン自動設定はできません。
	アドホック接続するときは、パソコンのアドホック設定を 行ってから再度プリンターのネットワーク設定を行ってく ださい。
指定のネットワーク(SSID)が見つかりません。接続するパソコンのネットワーク(SSID)を確認してください。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	アドホック接続時は、接続するパソコンの電源が入っているかを確認してください。入っていないときは、電源を入れてから再度プリンターのネットワーク設定を行ってください。
	プリンターを接続するパソコンの近くに置いてください。

無線モードの確認

エラーメッセージ	対処方法
異なる無線規格が使用されている可能性があります。プリン	アクセスポイントに設定されている無線規格がプリンターの
ターやアクセスポイント、パソコンの無線規格が	対応する無線規格と一致しているかを確認してください。一
IEEE802.11b/g/n に設定されているか確認してください。不明	致していないときは、アクセスポイントの無線規格をプリン
なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	ターの対応する無線規格と合わせてください。詳しくはアク
	セスポイントのマニュアルをご覧ください。

セキュリティー方式の確認

エラーメッセージ	対処方法
セキュリティーの種類を確認してください。不明なときは ネットワーク設定を行った方にご確認ください。	アクセスポイントが以下のいずれかのセキュリティー方式に なっているかを確認してください。なっていなければ、以下 のセキュリティー方式を使用するようアクセスポイントの設 定を変更して、再度プリンターのネットワーク設定を行って ください。
	• WEP-64bit (40bit)
	• WEP-128bit (104bit)
	• WPA PSK (TKIP)
	• WPA2 PSK (TKIP)
	• WPA PSK (AES)
	• WPA2 PSK (AES)
	• WPA (TKIP/AES)
	• WPA2 (TKIP/AES)

MAC アドレスフィルタリング設定の確認

エラーメッセージ	対処方法
アクセスポイントに管理者としてログインし、MAC アドレスフィルタリング機能が有効に設定されていないか確認してください。有効に設定されていると、事前に登録された MAC アドレス以外は接続できません。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	アクセスポイントのマニュアルを参照して、MAC アドレスフィルタリング機能を確認してください。フィルタリング機能が「有効」のときは、プリンターの MAC アドレスを登録し、プリンターがフィルタリングされないように設定してください。プリンターの MAC アドレスは、印刷した「ネットワーク設定情報 / 接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」-「MAC アドレス」に表示されています。
	●アクセスポイントの WEP セキュリティー方式で Shared 認証が「有効」のときは、認証キーおよびインデックスが正しいことを確認してください。

セキュリティーキーの確認

エラーメッセージ	対処方法
セキュリティーキーを確認してください。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	•アクセスポイントに設定されているセキュリティーキーと 入力したセキュリティーキーが一致しません。大文字、小 文字を含めて正しいセキュリティーキーで再度設定を行っ てください。
	・無線 LAN 接続で突然接続できなくなったときは、以下を確認してください。 ・今お使いのネットワーク環境に、新たに別の無線機器をAOSS で設定したか
	・お使いのアクセスポイントが、株式会社バッファロー製の プッシュボタンで設定(AOSS)ができるタイプか ・ソフトウェア(USB 接続設定)で接続設定したか 上記が当てはまるときは、EpsonNet Setup を起動して、[プリンターとパソコンの設定]を変更し、[接続形態の選択] - [無線 LAN で使用する - 簡単接続設定]で設定をし直して ください。

IP アドレスの確認

エラーメッセージ	対処方法
IP アドレスが割り当てられていません。ネットワーク機器の設定を確認してください。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	•プリンターの TCP/IP 設定を「自動設定」にしているときは、アクセスポイントの DHCP 機能を確認し、無効になっているときは有効に変更してください。
	• プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしているときは、手動で設定した IP アドレスが有効範囲外 (0.0.0.0 など) のため、無効になっています。再度 IP アドレスを入力してください。

IP 詳細設定の確認

エラーメッセージ	対処方法
プリンターを利用するための機器との接続およびネットワーク設定を確認してください。EpsonNet Setup で設定し直すことをお勧めします。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	1. 以下を確認してください。
	パソコンなどプリンターを利用する機器の電源が入っているか
	パソコンなどプリンターを利用する機器から、インターネットへのアクセスや同じネットワーク上の他のパソコン、ネットワーク機器にアクセスできるか
	2.1. が問題ないときは、プリンターとパソコンを USB ケーブルで接続し、EpsonNet Setup を起動して設定をし直してください。
プリンターを利用するための機器との接続、およびプリン	1.以下を確認してください。
ターの IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲート ウェイの設定を確認してください、EnconNet Setupで設定し	• ネットワーク上の他の機器の電源が入っているか
ウェイの設定を確認してください。EpsonNet Setup で設定し 直すことをお勧めします。不明なときはネットワーク設定を 行った方にご確認ください。	●プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしているときは ネットワークアドレス(IP アドレス、サブネットマスク、 デフォルトゲートウェイ)が正しいか
	他の機器のネットワークアドレス(サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が同一になっているか
	◆他の機器の IP アドレスと同一になっていないか
	2. ネットワークアドレスに問題があったときは、プリンターの操作パネルで正しいアドレスに変更してください。 IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイは、印刷した「ネットワーク設定情報 / 接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」に表示されています。
プリンターのデフォルトゲートウェイの設定を確認してくだ	1. 以下を確認してください。
さい。EpsonNet Setup で設定し直すことをお勧めします。不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしたときは、プリンターに手動で設定したデフォルトゲートウェイのアドレスが正しいか
	●デフォルトゲートウェイに指定した機器の電源が入っているか
	2.デフォルトゲートウェイに問題があったときは、プリンターの操作パネルで正しいアドレスに変更してください。 デフォルトゲートウェイは、印刷した「ネットワーク設定情報/接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」-「デフォルトゲートウェイ」に表示されています。

エラーメッセージ

以下を確認してください。不明なときは設定を行った方にご 1.以下を確認してください。 確認ください。

- プリンターのセキュリティーキーの入力が正しいか
- アクセスポイントに複数のセキュリティーキーが設定され ている場合、最初(1番目)のインデックスのセキュリ ティーキーがプリンターに設定されているか
- プリンターの IP アドレス、サブネットマスク、デフォルト ゲートウェイの設定が正しいか

対処方法

- ネットワーク上の他の機器の電源が入っているか
- プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしたときは、プ リンターに手動で設定したネットワークアドレス (IP アド レス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が正 しんいか
- •他の機器のネットワークアドレス(サブネットマスク、デ フォルトゲートウェイ) が同一になっているか
- ●他の機器の IP アドレスと同一になっていないか
- 2.1. が正しいとき、以下を行ってください。
- プリンターと同じネットワーク上のパソコンで EpsonNet Setup を起動します。

[プリンターの選択] 画面に対象のプリンターが表示された ときはそのまま進み、[TCP/IP の設定] 画面でプリンター のIPアドレスをネットワーク環境に合わせて設定してくだ さい。

対象プリンターが検索できないときは、セキュリティー キーが間違っている可能性があります。プリンターの操作 パネルで正しいセキュリティーキーを設定してください。

◆セキュリティータイプ「WEP」は、アクセスポイントに複 数のセキュリティーキーを登録することができます。複数 のキーが登録されているときは、最初 (1番目) のインデッ クスのセキュリティーキーがプリンターに設定されている かを確認してください。

以下を確認してください。不明なときは設定を行った方にご 1.以下を確認してください。 確認ください。

- プリンターのセキュリティーキーの入力が正しいか。
- アクセスポイントに複数のセキュリティーキーが設定され ている場合、最初(1番目)のインデックスのセキュリ ティーキーがプリンターに設定されているか
- プリンターを利用するための機器との接続およびネット ワーク設定が正しいか
- ◆ネットワーク機器(モデム、ハブ、ルーターなど)の電源 が入っているか
- ●プリンター以外のネットワーク機器が手動でTCP/IP設定さ れていないか

(他のネットワーク機器のTCP/IP設定が手動で、プリンター の TCP/IP 設定のみ「自動設定」となっているときは、プリ ンターだけ異なるネットワークになる可能性があります。)

- 2.1. が正しいときは、以下を行ってください。
- プリンターと同じネットワーク上のパソコンで EpsonNet Setup を起動します。

「プリンターの選択〕画面に対象のプリンターが表示された らそのまま進み、[TCP/IP の設定] 画面でプリンターの IP アドレスをネットワーク環境に合わせて設定してくださ

対象プリンターが検索できないときは、セキュリティー キーが間違っている可能性があります。プリンターの操作 パネルで正しいセキュリティーキーを設定してください。

◆セキュリティータイプ「WEP」は、アクセスポイントに複 数のセキュリティーキーを登録することができます。複数 のキーが登録されているときは、最初(1番目)のインデッ クスのセキュリティーキーがプリンターに設定されている かを確認してください。

その他ネットワークの環境について

エラーメッセージ	対処方法
*信号強度が弱くなっています。印刷やスキャンで問題が発生したときは、周囲の無線環境の改善をお勧めします。	電波が弱いために印刷が遅くなったり、途切れてしまったり する可能性があります。 アクセスポイントとプリンターの距離を短くしたり、間にあ る障害物を取り除いたりすると改善することがあります。
*設定された無線LANのチャンネルは電波が混雑しています。 印刷やスキャンで問題が発生したときは、周囲の無線環境の 改善をお勧めします。	隣接する部屋や建物など周囲に他の無線ネットワークがあり、電波干渉する可能性があります。 アクセスポイントとプリンターの距離を短くすると改善することがあります。また、アクセスポイントのチャンネル設定を見直すと改善することがあります。詳しくは、アクセスポイントのマニュアルをご覧ください。
*信号強度が弱くなっています。設定された無線 LAN のチャンネルは電波が混雑しています。印刷やスキャンで問題が発生したときは、周囲の無線環境の改善をお勧めします。	電波が弱いために印刷が遅くなったり途切れてしまったりする、または、隣接する部屋や建物など周囲に他の無線ネットワークがあり、電波干渉する可能性があります。アクセスポイントとブリンターの距離を短くしたり、間にある障害物を取り除いたりすると改善することがあります。また、アクセスポイントのチャンネル設定を見直すと改善することがあります。詳しくは、アクセスポイントのマニュアルをご覧ください。

有線 LAN 接続の場合

ネットワークケーブル接続の確認

エラーメッセージ	対処方法
ネットワークケーブルの接続と、ネットワーク機器の電源を	以下を確認してください。
確認してください。	◆LAN ケーブルがプリンター、ハブ(Hub)などネットワーク機器と正しく接続されているか
	・ハブ (Hub) などのネットワーク機器の電源が入っているか

IP アドレスの確認

エラーメッセージ	対処方法
IP アドレスが割り当てられていません。	アクセスポイントの DHCP 機能を確認し、無効になっている
ネットワーク機器の設定を確認してください。	ときは有効に変更してください。詳しくは、アクセスポイン
不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認くださ	トのマニュアルをご覧ください。
UN _o	

IP 詳細設定の確認

エラーメッセージ	対処方法
プリンターを利用するための機器との接続、およびプリンターの IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイの設定を確認してください。 EpsonNet Setup で設定し直すことをお勧めします。 不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	1.以下を確認してください。
	ネットワーク上の他の機器の電源が入っているか
	• LAN ケーブルがしっかりと接続されているか
	•プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしたときは、プリンターに手動で設定したネットワークアドレス(IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が正しいか
	他の機器のネットワークアドレス(サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が同一になっているか
	◆他の機器の IP アドレスと同一になっていないか
	2. ネットワークアドレスに問題があるときは、プリンターの操作パネルで正しいアドレスに変更してください。 IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイは、印刷した「ネットワーク設定情報 / 接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」に表示されています。
プリンターのデフォルトゲートウェイの設定を確認してくだ	1. 以下を確認してください。
さい。 EpsonNet Setup で設定し直すことをお勧めします。 不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認ください。	• プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしたときは、プリンターに手動で設定したデフォルトゲートウェイのアドレスが正しいか
	デフォルトゲートウェイに指定した機器の電源が入っているか
	•LAN ケーブルがしっかりと接続されているか
	2. デフォルトゲートウェイに問題があるときは、プリンターの操作パネルで正しいアドレスに変更してください。 デフォルトゲートウェイは、印刷した「ネットワーク設定情報 / 接続診断レポート」の「ネットワーク設定情報」-「デフォルトゲートウェイ」に表示されています。
プリンターを利用するための機器との接続およびネットワー	1. 以下を確認してください。
ク設定を確認してください。 EpsonNet Setup で設定し直すことをお勧めします。	•ネットワーク上の他の機器の電源が入っているか
不明なときはネットワーク設定を行った方にご確認くださ	◆LAN ケーブルがしっかりと接続されているか
U).	•プリンターの TCP/IP 設定を「手動設定」にしたときは、プリンターに手動で設定したネットワークアドレス(IP アドレス、サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が正しいか
	他の機器のネットワークアドレス(サブネットマスク、デフォルトゲートウェイ)が同一になっているか
	•他の機器の IP アドレスと同一になっていないか
	2.1. が正しいときは、以下を行ってください。
	プリンターと同じネットワーク上のパソコンで EpsonNet
	Setup を起動します。 [プリンターの選択] 画面に対象のプリンターが表示されたと きはそのまま進み、[TCP/IP の設定] 画面でプリンターの IP アドレスをネットワーク環境に合わせて設定してください。

EpsonNet Setup のエラー

EpsonNet Setup で表示されるエラーメッセージとその対処方法です。

エラーメッセージ	対処方法
EpsonNet Print がインストールされていません。 EpsonNet Print を使うと、プリンターの IP アドレスが変わっても EpsonNet Print が IP アドレスを自動追従するため、ポートの設定管理が簡単にできます。 付属の CD-ROM からインストールするか、エプソンのホームページからダウンロードしてインストールすることをお勧めします。 インストール終了後は、プリンターのプロパティーからポートの追加を行い、該当する「EpsonNet Print Port」を選択してください。 詳しくはマニュアルをご覧ください。	FepsonNet Print 印刷(Windows) 63ページ
プリンターポートの設定が完了していません。 プリンターポートの設定をし直してください。プリンターの プロパティーからポートの追加を行い、該当する「EpsonNet Print Port」を選択してください。 詳しくはマニュアルをご覧ください。	「EpsonNet Print 印刷(Windows)」63 ページ

接続できない原因がわからない

ネットワークに接続できないときの原因がわからないときは、以下を確認します。

1. 機器の接続に問題がないかを確認

- [c] 「接続できない原因がわからない パソコンの接続を確認 -」**89** ページ
- □ 「接続できない原因がわからない プリンターの接続を確認 」95ページ

2. 対処方法を確認してトラブルを解決

- |◆| 「接続できない原因がわからない 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ
- [♠] 「接続できない原因がわからない 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -」100 ページ
- ▶ 「接続できない原因がわからない どうしても接続できないときの対処方法 -」101 ページ

接続できない原因がわからない - パソコンの 接続を確認 -

まず、ご使用のパソコンがネットワーク機器に接続できているかを確認します。



参考

パソコンの接続に問題がないときは、プリンターの接続を確認してください。

[➡] 「接続できない原因がわからない - プリンターの接続を確認 -」95 ページ

Windows - ネットワークアイコンを確認 -

1. Windows の [ネットワーク接続] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット] - [ネットワークと共有センター] - [アダプターの設定の変更] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [ネットワーク] - [ネットワークと共有センター] - [ネットワーク接続の管理] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] の順にクリックしてください。

2. ネットワークアイコンの状態を確認します。



Windows 7 Windows Vista	Windows XP	説明
		パソコンとネットワーク機器は無線 LAN で接続されています。

Windows 7 Windows Vista	Windows XP	説明
		無線 LAN 接続するための機器が認識されていますが、正常に動作していません。 以下のページへお進みください。 」 「接続できない原因がわからない - 無線 LAN に接続できないときの対処方法 - 」95 ページ
		パソコンとネットワーク機器は有線 LAN で接続されています。
×		有線 LAN 接続するための機器が認識されていますが、正常に動作していません。 以下のページへお進みください。 」 「接続できない原因がわからない - 有線 LAN に接続できないときの対処方法 - 」100 ページ
アイコンなし	アイコンなし	ネットワークに接続するための機器が認識されていません。パソコンと本製品を USB ケーブルで直接接続するか、ネットワーク接続に必要な機材を用意して、接続設定を行ってください。

続いて、次の項目へ進んでください。

Windows - PING コマンドで確認 -

1. ネットワーク機器 (アクセスポイント / ブロードバンドルーターなど) の IP アドレスを確認します。

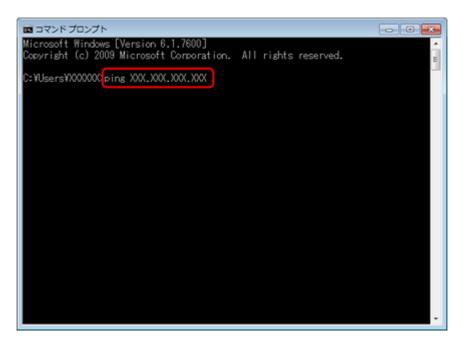
ネットワーク機器の IP アドレスがわからないときは、ネットワーク機器のマニュアルをご覧ください。

2. コマンドプロンプトを表示します。

[スタート] - [すべてのプログラム] (または[プログラム]) - [アクセサリ] - [コマンドプロンプト] の順にクリックしてください。

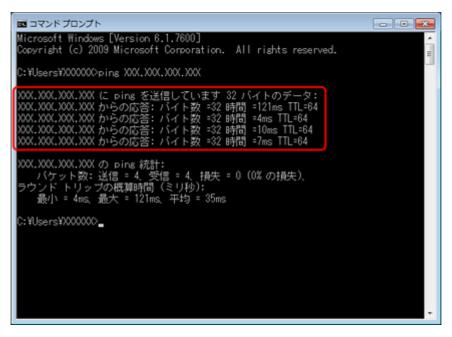
3. 「ping xxx.xxx.xxx.xxx」と入力して、[Enter] キーを押します。

xxx.xxx.xxx には、手順1で確認したネットワーク機器のIPアドレスを入力してください。



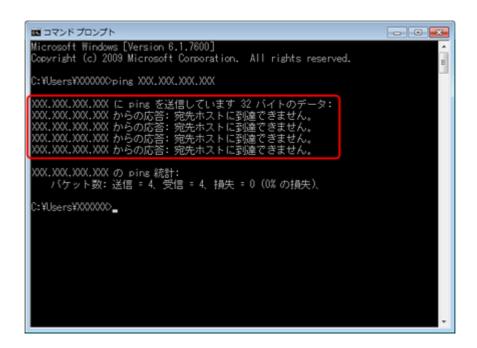
4. 通信状況を確認します。

下図のように通信状況(バイト数、時間など)が表示されるときは、パソコンとネットワーク機器は通信できています。



下図のように [宛先ホストに到達できません。] と表示されるときは、パソコンとネットワーク機器は通信できていません。以下のページへお進みください。

- [▶] 「接続できない原因がわからない 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ
- [中] 「接続できない原因がわからない 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -」100 ページ



以上で終了です。

Mac OS X - ネットワークランプを確認 -

1. Mac OS X の [ネットワーク] 画面を表示します。

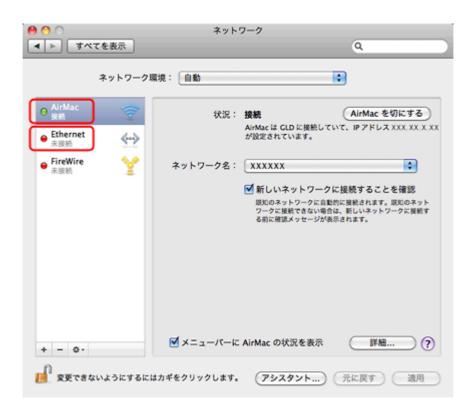
Mac OS X v10.5.x \sim v10.6.x :

[アップル] メニュー・[システム環境設定] - [ネットワーク] の順にクリックしてください。

Mac OS v10.4.x

[アップル] メニュー - [システム環境設定] - [ネットワーク] の順にクリックして、[表示] リストから [ネットワークの状況] をクリックしてください。

2. ネットワークランプの状態を確認します。



サービス名	ランプの色	説明
AirMac ฮิ	緑	パソコンとネットワーク機器は無線 LAN で接続されています。
		無線 LAN 接続するための機器が認識されていますが、正常に動作していません。
	赤またはオレンジ	以下のページへお進みください。 「接続できない原因がわからない - 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ
	緑	パソコンとネットワーク機器は有線 LAN で接続されています。
Ethernet (または内蔵 Ethernet)	赤	有線 LAN 接続するための機器が認識されていますが、正常に動作していません。 以下のページへお進みください。 「接続できない原因がわからない - 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -」100 ページ
表示なし	_	ネットワークに接続するための機器が認識されていません。パソコンと本製品を USB ケーブルで直接接続するか、ネットワーク接続に必要な機材を用意して、接 続設定を行ってください。

続いて、次の項目へ進んでください。

Mac OS X - PING コマンドで確認 -

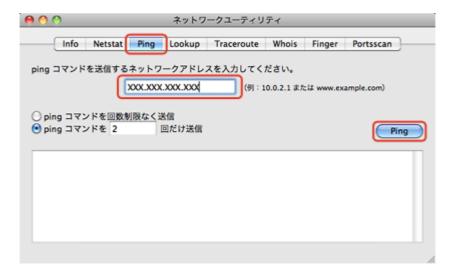
1. ネットワーク機器 (アクセスポイント / ブロードバンドルーターなど) の IP アドレスを確認します。

ネットワーク機器の IP アドレスがわからないときは、ネットワーク機器のマニュアルをご覧ください。

2. ネットワークユーティリティーを表示します。

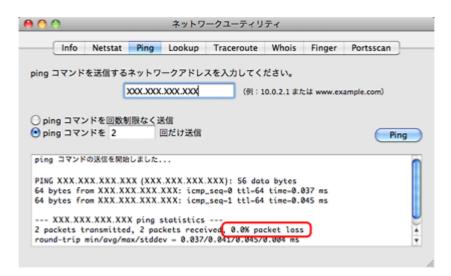
[ハードディスク] - [アプリケーション] - [ユーティリティ] - [ネットワークユーティリティ] の順にダブルクリックしてください。

3. [Ping] タブをクリックし、手順1で確認したネットワーク機器のIPアドレスを入力して、[Ping] をクリックします。



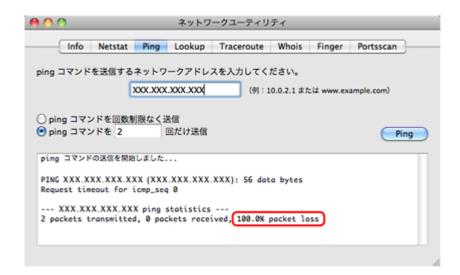
4. 通信状況を確認します。

下図のように [0% packet loss] と表示されるときは、パソコンとネットワーク機器は通信できています。



下図のように [100% packet loss] と表示されるときは、パソコンとネットワーク機器は通信できていません。以下のページへお進みください。

- [➡] 「接続できない原因がわからない 無線 LAN に接続できないときの対処方法 -」95 ページ



以上で終了です。

接続できない原因がわからない - プリンター の接続を確認 -

次に、ご使用のプリンターがネットワーク機器に接続できているかを、プリンター操作パネルのネットワーク接続診断機能を使って確認します。

[□]「ネットワーク接続診断」49ページ

接続できない原因がわからない - 無線 LAN に 接続できないときの対処方法 -

無線 LAN 環境に接続できないときは、以下を確認してください。

パソコンをネットワークに接続できないときの対処方法

?

ネットワーク機器(アクセスポイント/ブロードバンドルーター)の電源は入っていますか?

ネットワーク機器の電源が入っていることを確認してください。また、電源が入っているときは、ネットワークを使用していないことを確認してから電源を入れ直してください。

?

パソコンとネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)の距離が離れすぎていませんか?また障害物がありませんか?

パソコンとネットワーク機器の位置を近づけたり、障害物を取り除いたりしてください。

?

近くに電磁波を発生する機器(電子レンジやデジタルコードレス電話など)や無線機器がありませんか?

近くに電磁波を発生する機器や無線機器があると、電波干渉が起こって通信が妨害されることがあります。これらの機器とパソコンやネットワーク機器(アクセスポイント/ブロードバンドルーター)の距離を離してください。

?

パソコンとネットワーク機器の無線チャネルは合っていますか?

無線 LAN を内蔵したパソコンでは、使用できる無線チャネルが制限されていることがあります。 パソコンで使用できる無線チャネルに、ネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)で設定されている無線チャネルが含まれているか確認してください。含まれていないときは、ネットワーク機器の無線チャネルを変更してください。

無線チャネルの確認方法や変更方法は、パソコンやネットワーク機器のマニュアルをご覧ください。

?

ネットワークブリッジが作成されていませんか? (Windows 7/Windows Vista/Windows XP)

ネットワークブリッジが作成されていると接続できないことがあります。ネットワークブリッジを削除してください。

1. Windows の [ネットワーク接続] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット] - [ネットワークと共有センター] - [アダプターの設定の変更] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

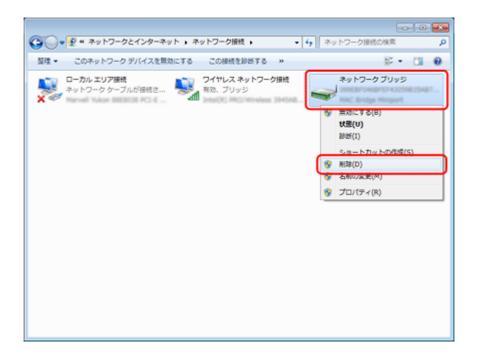
[スタート] - [ネットワーク] - [ネットワークと共有センター] - [ネットワーク接続の管理] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] の順にクリックしてください。

2. [ネットワークブリッジ] アイコンを確認します。

[ネットワークブリッジ] アイコンがあるときは、アイコンを右クリックして [削除] をクリックしてください。



以上で終了です。

7

他のネットワークアダプターが干渉していませんか?

複数のネットワークアダプターが有効になっていると接続できないことがあります。使用していないネットワークアダプターは無効にしてください。

1. Windows の [ネットワーク接続] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット] - [ネットワークと共有センター] - [アダプターの設定の変更] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

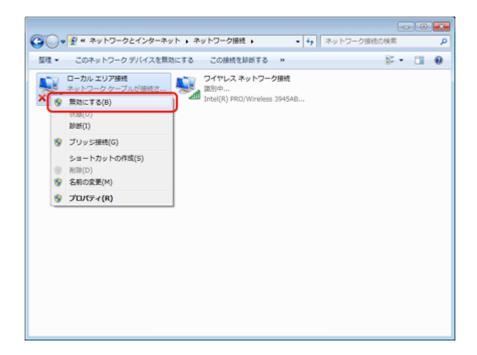
[スタート] - [ネットワーク] - [ネットワークと共有センター] - [ネットワーク接続の管理] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ネットワークとインターネット接続] - [ネットワーク接続] の順にクリックしてください。

2. ネットワークアダプターを確認します。

使用していないネットワークアダプターがあるときは、アイコンを右クリックして [無効にする] をクリックしてください。



以上で終了です。

9

ネットワーク機器 (アクセスポイント / ブロードバンドルーター) のプライベートセパレーター機能が有効になっていませんか?

ご使用のネットワーク機器がプライベートセパレーター機能(同じアクセスポイントに接続している機器同士の接続ができないようにする機能)に対応しているとき、プライベートセパレーター機能が有効になっていると、プリンターとパソコンの通信ができません。ネットワーク機器のマニュアルをご覧になり、プライベートセパレーター機能を無効にしてください。

? –

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていませんか?

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていると、パソコンやネットワーク機器が DHCP サーバーから IP アドレスを取得できないため、ネットワークに接続できなくなることがあります。使用していないパソコンやネットワーク機器の電源を切るなどして使える IP アドレスを増やしてください。

?

IP アドレスが重複していませんか?

プリンターやパソコンなどネットワークに接続されている機器の IP アドレスが重複していると、ネットワーク内の通信が不安定になり通信できなくなることがあります。各機器の IP アドレスを確認して、重複しているときは IP アドレスを設定し直してください。

上記の項目を確認しても接続できないときは、以下のページへお進みください。

|�| 「接続できない原因がわからない - どうしても接続できないときの対処方法 -」101 ページ

プリンターをネットワークに接続できないときの対処方法

?

ネットワーク機器(アクセスポイント/ブロードバンドルーター)の電源は入っていますか?

ネットワーク機器の電源が入っていることを確認してください。また、電源が入っているときは、ネットワークを使用していないことを確認してから電源を入れ直してください。

? =

プリンターとネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)の距離が離れすぎていませんか?また 障害物がありませんか?

プリンターとネットワーク機器の位置を近づけたり、障害物を取り除いたりしてください。

?

近くに電磁波を発生する機器(電子レンジやデジタルコードレス電話など)や無線機器がありませんか?

近くに電磁波を発生する機器や無線機器があると、電波干渉が起こって通信が妨害されることがあります。これらの機器とプリンターやネットワーク機器(アクセスポイント/ブロードバンドルーター)の距離を離してください。

? —

プリンターの電源を入れ直してください

プリンターとネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)の電源を入れる順序によって、一時的に接続できないことがあります。プリンターの電源を入れ直して 1 分ほどたってから、接続状況を確認してください。

?

プリンターに設定した SSID は正しいですか?

プリンターに設定した SSID がご使用になるネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)の SSID と異なっていると接続できません。また、アドホック接続するときは、アドホックのネットワーク名とプリンターに設定した SSID が異なっていると接続できません。

設定した SSID は操作パネルの [ネットワーク情報確認] 画面で確認してください。

□ 「ネットワーク情報の確認(ステータスシートの印刷)」50ページ

また、ご使用になるネットワーク機器の SSID がわからないときは、ネットワーク機器のマニュアルをご覧になるか、設置業者やネットワーク管理者にお問い合わせください。

?

プリンターに設定した無線セキュリティー方式は、機器同士で合っていますか?

プリンター、パソコン、ネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)の無線セキュリティー方式が異なっていると接続できません。

プリンター、パソコン、ネットワーク機器の無線セキュリティー方式が合うように、設定し直してください。わからないときは、ネットワーク機器のマニュアルをご覧になるか、ネットワーク設定を行った方にお問い合わせください。

?

ネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)とプリンターセキュリティーを **AOSS** で設定しましたか?

AOSS で設定したときは、ネットワークに接続している機器同士をすべて AOSS で設定する必要があります。

例えば、パソコンとネットワーク機器の無線セキュリティー方式を WEP-64bit に設定しているときに、プリンターとネットワーク機器を AOSS 設定で接続すると、ネットワーク機器のセキュリティー方式が AOSS に変わってしまうため、パソコンとネットワーク機器の通信ができなくなります。

プリンター、パソコン、ネットワーク機器の無線セキュリティー方式が合うように、設定し直してください。わからないときは、ネットワーク機器のマニュアルをご覧になるか、ネットワーク設定を行った方にお問い合わせください。

?

ネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター)のプライベートセパレーター機能が有効になっていませんか?

で使用のネットワーク機器がプライベートセパレーター機能(同じアクセスポイントに接続している機器同士の接続ができないようにする機能)に対応しているとき、プライベートセパレーター機能が有効になっていると、プリンターとパソコンの通信ができません。ネットワーク機器のマニュアルをご覧になり、プライベートセパレーター機能を無効にしてください。

?

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていませんか?

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていると、パソコンやネットワーク機器が DHCP サーバーから IP アドレスを取得できないため、ネットワークに接続できなくなることがあります。使用していないパソコンやネットワーク機器の電源を切るなどして使える IP アドレスを増やしてください。

?

IP アドレスが重複していませんか?

プリンターやパソコンなどネットワークに接続されている機器の IP アドレスが重複していると、ネットワーク内の通信が不安定になり通信できなくなることがあります。各機器の IP アドレスを確認して、重複しているときは IP アドレスを設定し直してください。

上記の項目を確認しても接続できないときは、以下のページへお進みください。

「接続できない原因がわからない・どうしても接続できないときの対処方法・」101 ページ

接続できない原因がわからない - 有線 LAN に接続できないときの対処方法 -

有線 LAN 環境に接続できないときは、以下を確認してください。

?

ネットワーク機器(ブロードバンドルーター/ハブ)の電源は入っていますか?

ネットワーク機器の電源が入っていることを確認してください。また、電源が入っているときは、ネットワークを使用していないことを確認してから電源を入れ直してください。

?

LAN ケーブルがしっかり接続されていますか?

プリンターとネットワーク機器(ブロードバンドルーター / ハブ)に LAN ケーブルがしっかり接続されていることを確認してください。

また、接続状態を示すランプ (リンクランプ) を確認してください。ランプが消灯しているときは、以下をお試しください。

- ●他のポートに接続する
- •他のハブに接続する

◆LAN ケーブルを交換する

?

プリンターの電源を入れ直してください

プリンターとネットワーク機器(ブロードバンドルーター / ハブ)の電源を入れる順序によって、一時的に接続できないことがあります。プリンターの電源を入れ直して1分ほどたってから、接続状況を確認してください。

?

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていませんか?

ネットワークに多くのパソコンやネットワーク機器が接続されていると、パソコンやネットワーク機器が DHCP サーバーから IP アドレスを取得できないため、ネットワークに接続できなくなることがあります。使用していないパソコンやネットワーク機器の電源を切るなどして使える IP アドレスを増やしてください。

?

IP アドレスが重複していませんか?

プリンターやパソコンなどネットワークに接続されている機器の IP アドレスが重複していると、ネットワーク内の通信が不安定になり通信できなくなることがあります。各機器の IP アドレスを確認して、重複しているときは IP アドレスを設定し直してください。

上記の項目を確認しても接続できないときは、以下のページへお進みください。

[▶] 「接続できない原因がわからない - どうしても接続できないときの対処方法 -」101 ページ

接続できない原因がわからない - どうしても接続できないときの対処方法 -

どうしても接続できないときは、以下を確認してください。

?

再度、パソコンとネットワーク機器の接続設定をしてください

パソコンとネットワーク機器の接続方法は、ネットワーク機器のマニュアルをご覧になるか、メーカーにお問い合わせください。

?

プリンターのネットワーク設定を初期設定に戻して、再度、プリンターのネットワーク設定をしてください

他の項目を確認しても接続できないときは、プリンターのネットワーク設定を初期設定に戻します。

[♪]「ネットワーク設定の初期化」61ページ

初期設定に戻したら、再度、プリンターのネットワーク設定をしてください。

無線 LAN 接続(インフラストラクチャーモード)

| EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 - 」19 ページ

無線 LAN 接続(アドホックモード)

[中] 「EpsonNet Setup でプリンターとパソコンの設定 - アドホックモード接続 -」32 ページ

有線 LAN 接続

[➡] 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -」43 ページ

?

ネットワーク機器(アクセスポイント / ブロードバンドルーター / パソコンのネットワークインターフェイスカードなど)のファームウェアが最新か確認してください

ネットワーク機器のファームウェア(製品の制御を行うために組み込まれたソフトウェア)のバージョンを最新にすると、問題が解決する場合があります。

最新版がリリースされていないか、ネットワーク機器のメーカーに確認してください。

? —

プリンターのファームウェアが最新か確認してください

プリンターのファームウェア(プリンターの制御を行うために組み込まれたソフトウェア)のバージョンを最新にすると、問題が解決する場合があります。

最新版がリリースされていないか、エプソンのホームページを確認してください。なお、ホームページにファームウェアの情報がないときは、ご使用のファームウェアが最新です。

http://www.epson.jp/download/

ファームウェアのバージョンは、ステータスシートを印刷して確認してください。

「マーク情報の確認(ステータスシートの印刷)」50ページ

ステータスシートの[Software]に表示されているのが、現在のファームウェアのバージョンです。

HHHH Epson Status Sheet HHHH <General Information>

 MAC Address
 00:00:48:17:A1:AD

 Software
 23.me2092
 23(13.0.11/00008201)

 Printer Model
 XX-XXXX

 Printer Name
 EPSON17A1AD

その他のトラブル

- [▶]「ネットワーク印刷時のトラブル」103ページ
- [♠]「ネットワークスキャン時のトラブル」105ページ
- [▶] 「設定ソフトウェアでのトラブル」105ページ
- ▶ 「EpsonNet Print でのトラブル」111ページ

ネットワーク印刷時のトラブル

ネットワーク接続時に、印刷を開始しても何も印刷されない、または印刷に時間がかかるときは、以下を確認してください。

?

プリンターはネットワークに正常に接続されていますか?

ネットワーク接続診断を行い、プリンターのネットワーク接続を確認してください。

ネットワーク接続診断については、以下のページをご覧ください。

「ネットワーク接続診断」49ページ

?

印刷先(印刷ポート)が正しく設定されていますか?

印刷先(印刷ポート)を確認してください。

1. Windows の [プリンター] 画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [デバイスとプリンターの表示] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [ハードウェアとサウンド] の [プリンタ] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [プリンタとその他のハードウェア] をクリックしてください。

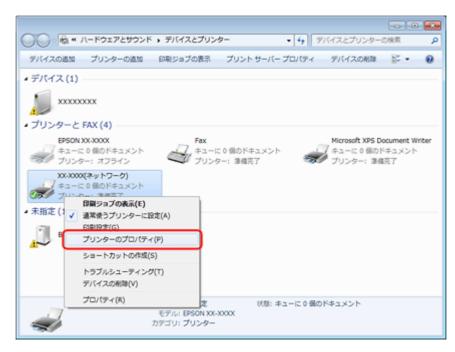
2. ご使用のプリンターの [プロパティ] 画面を表示します。

Windows 7:

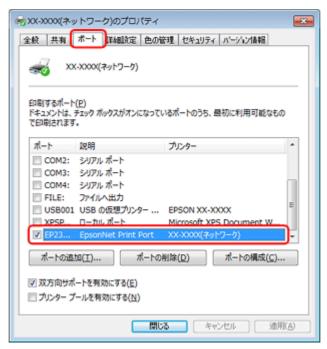
ご使用のプリンターアイコンを右クリックして[プリンターのプロパティ]をクリックしてください。

Windows Vista/Windows XP:

で使用のプリンターアイコンを右クリックして[プロパティ]をクリックしてください。



3. [ポート] タブをクリックして、リストに表示されたで使用プリンターのポートが [EpsonNet Print Port] になっていることを確認します。



- ●リストに [EpsonNet Print Port] が表示されていないときは、EpsonNet Setup を起動して設定してください。 |◆| 「EpsonNet Setup でパソコンの設定 - 初めて接続 -」19 ページ
- プリンターに付属のソフトウェアディスクでネットワーク接続設定をすると、印刷先は自動的に [EpsonNet Print Port] に設定されます。印刷先を標準 TCP/IP ポートに変更すると、DHCP 環境でプリンターの IP アドレスが変わったときに、変更後の IP アドレスを追従できなくなるため、接続できなくなります。DHCP 環境でで使用のときは、プリンターの印刷先を [EpsonNet Print Port] のままにすることをお勧めします。

以上で終了です。

ネットワークスキャン時のトラブル

ネットワーク接続時に、スキャンを開始してもスキャナーが動作しない、またはスキャンに時間がかかるときは、以下を確認してください。

?

スキャナーはネットワークに正常に接続されていますか?

ネットワーク接続診断を行い、スキャナーのネットワーク接続を確認してください。

ネットワーク接続診断については、以下のページをご覧ください。

[→] 「ネットワーク接続診断」49ページ

?

スキャナーのネットワーク設定は、正しく設定されていますか?

EPSON Scan の設定を確認してください。

▶ 「スキャナーの接続設定」54ページ

?

高解像度で広範囲をスキャンしていませんか?

高解像度で広範囲をスキャンすると、スキャンに時間がかかることがあります。あまりに時間がかかるときは、解像度を下げてみてください。

設定ソフトウェアでのトラブル

OS や市販セキュリティーソフトのファイアウォール機能によって、EpsonNet Setup(付属ソフトウェア)でプリンターが見つからないことがあります。

以下の手順に従って、EpsonNet Setup を例外の(または受信接続を許可する)アプリケーションとして、ファイアウォールに登録してください。

市販のセキュリティーソフトの中には、以下の作業をしても表示できないことがあります。そのときは、市販のセキュリティーソフトを一旦終了してから、設定ソフトウェアを使用してみてください。



重要

ファイアウォールに例外登録すると、登録されたプログラムの使用するポートが、外部からの通信を受け付けられるようになります。これは、ネットワーク経由の攻撃などセキュリティー上の危険性を高めたポートになることを意味します。具体的なリスクとしては、コンピューターウイルスの侵入などが考えられます。ファイアウォールの設定変更については、リスクなどもご確認のうえ、お客様の責任において実施していただきますようお願いいたします。

弊社は、この設定変更によって生じた損害および障害につきましては一切責任を負いません。

Windows の場合

1. Windows ファイアウォールの設定画面を表示します。

Windows 7:

[スタート] - [コントロールパネル] - [システムとセキュリティ] - [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] の順にクリックしてください。

Windows Vista:

[スタート] - [コントロールパネル] - [セキュリティ] - [Windows ファイアウォールによるプログラムの許可] の順にクリックしてください。

Windows XP:

[スタート] - [コントロールパネル] - [セキュリティセンター] - [Windows ファイアウォール] の順にクリックしてください。

2. アプリケーションソフトを例外として登録する画面を表示します。

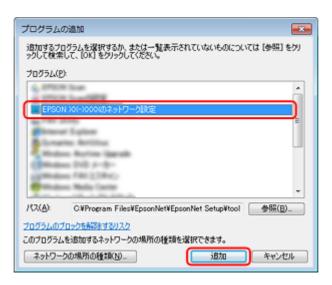
Windows 7:

[設定の変更] をクリックして、[別のプログラムの許可] をクリックしてください。

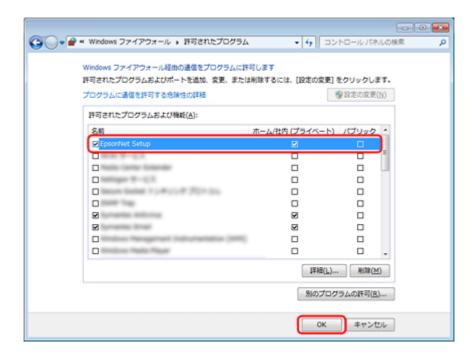
Windows Vista/Windows XP:

[例外] タブをクリックして、[プログラムの追加] をクリックしてください。

3. 例外として登録するアプリケーションソフトを選択して、[追加] をクリックします。



4. 例外として登録するアプリケーションソフトがチェックされていることを確認して、[OK] をクリックします。



以上で終了です。

Mac OS X の場合

Mac OS X v10.6.x の場合

- 1. [アップル] メニュー [システム環境設定] [セキュリティ] の順にクリックします。
- 2. [ファイアウォール] をクリックして、[詳細] をクリックします。



.....



参考

- 鍵マークがかかっているときは、[鍵] マークをクリックして変更を許可してください。
- [ファイアウォール:切] になっているときは [開始] をクリックしてください。
- **3** [+] をクリックします。



4. 受信接続を許可するアプリケーションソフトを選択して、[追加] をクリックします。



5. 受信接続を許可するアプリケーションソフトが追加されたことを確認して、[OK] をクリックします。



6. セキュリティ画面を閉じます。

以上で終了です。

Mac OS X v10.5.x の場合

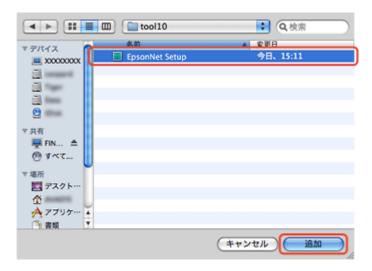
- 1. [アップル] メニュー [システム環境設定] [セキュリティ] の順にクリックします。
- 2. [ファイアウォール] をクリックし、[特定のサービスおよびアプリケーションにアクセスを設定] を選択して、[+] クリックします。



参考

鍵マークがかかっているときは、「鍵」マークをクリックして変更を許可してください。

3. 受信接続を許可するアプリケーションソフトを選択して、[追加] をクリックします。



4. 受信接続を許可するアプリケーションソフトが追加されたことを確認して、画面を閉じます。

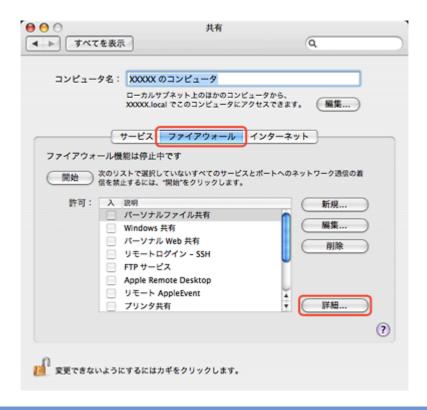


以上で終了です。

Mac OS X v10.4.x の場合

Mac OS X v10.4.x では、アプリケーションソフトごとによる接続を制御することはできませんが、ファイアウォール機能を有効にしていて、EpsonNet Setup でプリンターが見つからないときは、以下を確認してください。

- 1. [アップル] メニュー [システム環境設定] [共有] の順にクリックします。
- **2.** [ファイアウォール] をクリックして、[詳細] クリックします。



参考

鍵マークがかかっているときは、「鍵」マークをクリックして変更を許可してください。

3. [UPD トラフィックをブロック] のチェックを外して、[OK] をクリックします。



4. [共有] 画面を閉じます。

以上で終了です。

EpsonNet Print でのトラブル

印刷時に毎回ダイヤルアップの接続画面が表示されるときは、以下を確認してください。

?

インターネットへの接続設定がダイヤルアップ接続になっていませんか?

メッセージ画面でキャンセルを選択するとその後は正常に印刷されますが、Windows 起動後、最初の印刷時に毎回メッセージが表示されます。

このメッセージが表示されないようにするには、LAN 接続でインターネットに接続するよう設定するか、手動でダイヤルアップネットワークを起動してください。

付録

オープンソースソフトウェアのライセンス契 約について

本製品は当社が権利を有するソフトウェアのほかにオープンソースソフトウェアを利用しています。本製品に利用されているオープンソースソフトウェアに関する情報は下記の通りです。

1) 当社は、5) で示すオープンソースソフトウェアを著作権者から提示されたライセンス契約の条件に従い、本製品に利用しています。

なお、本製品に含まれるオープンソースソフトウェアはその性格上、当該オープンソースソフトウェア自体の保証はありませんが、本製品の不具合(当該オープンソースソフトウェアに起因する不具合も含みます)に関する当社の保証の条件 (保証書に記載)に影響はありません。

- 2) 当社は、本製品に含まれる GNU GPL、GNU LGPL、および Apple Public Source License の適用対象となるオープンソースソフトウェアについて、それぞれのライセンス契約に基づきソースコードを開示しています。当該オープンソースソフトウェアの複製、改変、頒布を希望される方は、カラリオインフォメーションセンターにお問い合わせください。ソースコードの開示期間は、本製品の販売終了後 5 年間とさせていただきます。なお、当該オープンソースソフトウェアを複製、改変、頒布する場合はそれぞれのライセンス契約の条件に従ってください。
- 3) 当該オープンソースソフトウェアは現状有姿のまま提供されるものとし、如何なる種類の保証も提供されません。ここでいう保証とは、商品化、商業可能性および使用目的についての適切性ならびに第三者の権利(特許権、著作権、営業秘密を含むがこれに限定されない)を侵害していないことに関する保証をいいますが、これに限定されるものではありません。

4)OpenSSL tolkit について

This product includes software developed by the OpenSSL project for use in the OpenSSL Toolkit (http://www.openssl.org/). (本製品には OpenSSL Project により開発された OpenSSL Toolkit ソフトウェアが含まれています。)

This product includes cryptographic software written by Eric Young (eay@cryptsoft.com) (本製品には Eric Young 氏 (eay@cryptsoft.com) が開発した暗号化ソフトウェアが含まれています。)

5)本製品に含まれるオープンソースソフトウェアは下記のとおりであり、各ライセンスの契約書全文はソフトウェアディスク内の[NetworkGuide] - [oss.pdf] に記載されています。

GNU GPL

```
GNU General Public License Version 2, June 1991 またはそれ以降のバージョン適用ソフトウェアパッケージリスト:
      base-passwd-3.5.7
      busybox-1.2.2.1
      ifupdown-0.6.8
      kernel-2.6.18
      lsp-arm-versatile926ejs-2.6.18_pro500
      module-init-tools-3.2pre1
      mount-2.12
      net-tools-1.60
      netbase-4.29
      psmisc-21.5
      readline-libs-5.0
      sysvinit-2.86
      udev-0.093
      udhcp 0.9.8cvs20050124-5
      util-linux-2.12
      usb8786
GNU LGPL
      GNU Lesser General Public License Version 2, June 1991 またはそれ以降のバージョン適用ソフトウェアパッケージリスト:
      uclibc-0.9.29
      libusb-libs-0.1.12
      zeroconf 0.6.1-1
APPLE PUBLIC SOFTWARE LICENSE
      Apple Public Source License Version1.2 またはそれ以降のバージョン適用ソフトウェア
      Bonjour
Net-SNMP ライセンス
      Net-SNMP ライセンス適用ソフトウェア:
      Net-SNMP
OpenSSL License/Original SSLeay License
      OpenSSL License/Original SSLeay License 適用ソフトウェア:
      OpenSSL toolkit
BSD ライセンス
      BSD ライセンス適用ソフトウェアパッケージリスト:
      busybox-1.2.2.1
      util-linux-2.12
      mount-2.12
      mvlutils-2.8.4
      netkit-ftp-0.17
      netkit-base-0.17
      portmap-5beta
Sun RPC ライセンス
      Sun RPC ライセンス適用ソフトウェアパッケージリスト:
      busybox- 1.2.2.1
      netkit-inetd-0.17
      portmap-5beta
TCP Wrappers ライセンス
      TCP Wrappers ライセンス適用ソフトウェアパッケージ:
      libwrap-libs-7.6
libncurses ライセンス
      libncurses ライセンス適用ソフトウェアパッケージ:
      libncurses-5.4
linux-ftpd ライセンス
```

linux-ftpd ライセンス適用ソフトウェアパッケージ: linux-ftpd-0.17

以上

Info-ZIP copyright and license

This is version 2007-Mar-4 of the Info-ZIP license. The definitive version of this document should be available at ftp://ftp.info-zip.org/pub/infozip/license.html indefinitely and a copy at http://www.info-zip.org/pub/infozip/license.html.

Copyright (c) 1990-2007 Info-ZIP. All rights reserved.

For the purposes of this copyright and license, "Info-ZIP" is defined as the following set of individuals:

Mark Adler, John Bush, Karl Davis, Harald Denker, Jean-Michel Dubois, Jean-loup Gailly, Hunter Goatley, Ed Gordon, Ian Gorman, Chris Herborth, Dirk Haase, Greg Hartwig, Robert Heath, Jonathan Hudson, Paul Kienitz, David Kirschbaum, Johnny Lee, Onno van der Linden, Igor Mandrichenko, Steve P. Miller, Sergio Monesi, Keith Owens, George Petrov, Greg Roelofs, Kai Uwe Rommel, Steve Salisbury, Dave Smith, Steven M. Schweda, Christian Spieler, Cosmin Truta, Antoine Verheijen, Paul von Behren, Rich Wales, Mike White.

This software is provided "as is," without warranty of any kind, express or implied. In no event shall Info-ZIP or its contributors be held liable for any direct, indirect, incidental, special or consequential damages arising out of the use of or inability to use this software.

Permission is granted to anyone to use this software for any purpose, including commercial applications, and to alter it and redistribute it freely, subject to the above disclaimer and the following restrictions:

- 1. Redistributions of source code (in whole or in part) must retain the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions.
- 2. Redistributions in binary form (compiled executables and libraries) must reproduce the above copyright notice, definition, disclaimer, and this list of conditions in documentation and/or other materials provided with the distribution. The sole exception to this condition is redistribution of a standard UnZipSFX binary (including SFXWiz) as part of a self-extracting archive; that is permitted without inclusion of this license, as long as the normal SFX banner has not been removed from the binary or disabled.
- 3. Altered versions--including, but not limited to, ports to new operating systems, existing ports with new graphical interfaces, versions with modified or added functionality, and dynamic, shared, or static library versions not from Info-ZIP--must be plainly marked as such and must not be misrepresented as being the original source or, if binaries, compiled from the original source. Such altered versions also must not be misrepresented as being Info-ZIP releases--including, but not limited to, labeling of the altered versions with the names "Info-ZIP" (or any variation thereof, including, but not limited to, different capitalizations), "Pocket UnZip," "WiZ" or "MacZip" without the explicit permission of Info-ZIP. Such altered versions are further prohibited from misrepresentative use of the Zip-Bugs or Info-ZIP e-mail addresses or the Info-ZIP URL(s), such as to imply Info-ZIP will provide support for the altered versions.
- 4. Info-ZIP retains the right to use the names "Info-ZIP," "Zip," "UnZip," "UnZipSFX," "WiZ," "Pocket UnZip," "Pocket Zip," and "MacZip" for its own source and binary releases.

商標 / 表記

商標と著作権について

- EPSON および EXCEED YOUR VISION はセイコーエプソン株式会社の登録商標です。
- EPSON Scan はセイコーエプソン株式会社の商標です。
- Microsoft、Windows、Windows Vista は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標です。
- Apple、Mac、Mac OS は米国およびその他の国で登録された Apple Inc. の商標です。
- Adobe、Adobe Acrobat は Adobe Systems Incorporated (アドビシステムズ社) の登録商標です。
- ◆AOSS(TM)は株式会社バッファローの商標です。
- その他の製品名は各社の商標または登録商標です。

著作権について

写真・書籍・地図・図面・絵画・版画・音楽・映画・プログラムなどの著作権物は、個人(家庭内その他これに準ずる限られた範囲内)で使用するために複製する以外は著作権者の承認が必要です。

表記について

Windows

- Microsoft (R) Windows (R) 7 operating system 日本語版
- Microsoft (R) Windows Vista (R) operating system 日本語版
- Microsoft (R) Windows (R) XP operating system 日本語版

本書では、上記の OS(オペレーティングシステム)をそれぞれ「Windows 7」「Windows Vista」「Windows XP」と表記しています。また、これらの総称として「Windows」を使用しています。